

কনটেন

1 ঈনট্যেডকসন	8
1.1 ওভরভিইঊ	8
1.2 য়ুজেজ অমশুং ঊারনিং	8
1.3 আবাওট সোফৱের	8
1.4 এপলিকেসন রিকুয়রমেন	8
1.4.1 হারটঊইর রিকুয়রমেন	8
1.4.2 সোফরের রিকুয়রমেন ওপন সোরস ওইবা কেডটুল অমা শিজিননবা দরকার ওইবা সোফরেরশিং:	9
1.5 পোৃগাম ঈনসতোলেসন:	9
1.5.1 যুজর রেজিসট্েসন	9
1.6 ঈনসতোলেসন ওফ ডিজিভুনাই	14
1.6.2 হাননগি য়ুজরশিং লোগিন তৌনবা– সাইন ঈন	23
1.6.3 ফোরগেট পাসঊরট	23
1.7 রননিং ডি এপলিকেসন	24
1.৪ ডাসবোরড	24
1.8.1 ফেবৃীক অমশুং আরটঊওরক সাইজ	25
1.8.2 ৱারপ থৃেড	25
1.8.3 ৱী ইপ থ্ ড	25
1.8.4 মিসিলিনস	25
1.8.5 যুজ্ব সেটটিং	26
1.8.6 যুজর প্রেফারেন্স	27
1.8.7 যুজর প্রোফাইল	27
1.8.৪ ঈনফোরমেসন ফলো ঈন ডি এপলিকেসন	
1.8.9 কিয়েট ডি ডিজিটেল ফেবীক	30
1.8.9.1 ডোবি ৱিইভ	30
1.8.9.2 আরটঊওরক ডিজাইনর	
1.8.9.3 ফেবৃীক কৃীয়েটর	34
1.8.9.4 গারমেন ভিইঊর	
2 ফেবৃীক কৃয়েটর মোডুয়ল	38
2.1 অনৌবা ফেবৃীক শেমবা (সেলেকসন ওফ ৱিইভ ফোর বেস ফেবৃীক)	
2.2 জেককুঊরড ফেবৃীকস শেমবা অমশুং ঈডিটিং (ঈডিট)তৌবা।	
2.2.1 জেককুঊরড কনভরজন	39
2.2.1.1 এসাইনিং ৱিইভস ঈন বেস অমশুং আরটঊওরক (ডিজাইন)	
2.2.1.2 এসাইননিং একসট়া ৱীইপ ফোর ডিজাইন	40

2.2.1.3 এসাইননিং একসটা ৱারপ ফোর ডিজাইন	41
2.2.1.4 এসাইননিং লেস একসটা ৱীইপ দেন থেট ওফ আরটঊওরক	41
2.2.1.5 ৱিইভ লৌথোকপা	41
2.2.1.6 ফেবৃীক টাইপ	41
2.2.1.7 রিইভ ওফ ওরিজিনেল সাজ ওফ আরটঊওরক	41
2.2.1.8 ডোন টস বোরডর ওফ মোটিফ	
2.2.2 ট্রানসফ্যেম ওপরেসন	
2.2.3 গ্যাপহ কররেকসন	
2.2.3.1 ফলোট ফাইনডিং অমশুং বাইনডিং	
2.2.4 য়ারন প্যোপরটিস	43
2.2.5 ডেন্সিটি	
2.2.6 থে্ট সিকুয়েনস	
2.2.7 সুটিটিচিং কললরস	44
2.2.৪ রীপীট ওরিয়েনটেসন	45
2.3 ভিজুয়েলাইজেসন ওফ জেককুঊরড ডিজাইনস ওন ফেবৃীক (ভিইঊ)	45
2.3.1 ফরন/রিয়র সাইড ভিইউ	46
2.3.2 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ	46
2.3.3 ফরন অমশুং রিয়র ভিজুয়েলাইজেসন	48
2.3.4 ফরন অমশুং রিয়র কট	48
2.3.5 সিমুলেসন	49
2.4 সেব ফেবৃীক কৃিয়েসনস অমশুং থুটপুট (ফাইল)	50
2.4.1 সেব ফেবৃীক	50
2.4.1.1 পবলিক	50
2.4.1.2 পোটেকটেট	50
2.4.1.3 পা্ইবেট	50
2.4.2 সেব এস	50
2.4.3 প্রীনটিং	50
2.4.3.1 পূীন গ্ৰীড	51
2.4.3.2 প্ৰীন গ্যাপহ	51
2.4.3.3 প্রীন ফেব্রীক ভিজুয়েলাইজেসন	51
2.4.3.4 প্রীন ফরন অমশুং বেক ভিইউ ওফ ফেবৃীক	51
2.4.3.5 প্রীন ফরন অমশুং রিয়র কট ওফ ফেব্রীক	
2.4.3.6 পূীন ফেবৃীক সিমুলেসন	52
2.4.4 একসপোরটস	
2.4.4.1 একসপোরট এস গৃীড	
2.4.4.2 একসপোরট এস গৃাপহ	53

2.4.4.3 একসপোরট এস টেকচর	53
2.4.4.4 একসপোরট এস অহ টি এম টল	53
2.4.4.5 একসপোরট এস টেকস	54
2.4.4.6 একসপোরট ফেবৃীক সিমুলেসন	
2.5 ডিজাইন পনচিং অমশুং কালকুলেসন	54
2.5.1 মেনুয়ল নটট্গা কারড পনচিং	
2.5.2 ওটোমেটিক কারড পনচিং (য়ুটিলিটি)	
2.5.2.1 সেলেক পনস টাইপ	
2.5.2.2 সেলেক পনচিং মেচিন	
2.5.2.3 সরভিস পাসৱরড	58
2.5.3 কনজুমসন কালকুলেসন	
2.5.4 পাজ কালকুলেটর	58
2.6 ঈলেকটোনিকস জেককুঊরড কারড	58
2.7 লাইবে্রি ওফ ফেবৃীক (ফাইল)	
2.7.1 সরসচ	
2.7.2 সোরট	62
3 গারমেন লেপুট	
3.1 ফেবৃীক এসাইনমেন	
3.2 ঈডিট ফেব্বীক	
3.2.1 জেককুঊরড কনভরজন	
3.2.2 য়ারন প্যোপরটিস	65
3.2.3 থ্বেড সিকুয়েনস	
C @	65
3.2.5 রীপীট ওরিয়েনটেসন	65
3.2.6 কিলিয়র	65
3.3 গারমেন লেণ্ডুট শেমবা (ঈডিট)	65
3.3.1 সারি	65
3.3.1.1 প্রী-ডিফাইন লেপ্তুট	65
3.3.1.3 রীপীাট অমশুং সিমিট়ী সেটটিং	68
3.4 সিকিয়োর গারমেন লেওুট অমশুং প্রুটপুট (ফাইল)	69
3.4.1 পূীন	69
3.4.2 একসপোরট	69
3.4.3 সেব	69
3.4.4 ওপন	69
4 ডোবি ৱিইভ	70
4.1 কি্য়েট ৱিইভ	70

70
70
71
71
71
71
72
72
72
72
72
72
72
73
73
73
73
75
77
78
78
79
79
79
79
80
81
81
82
83
83
84
84
84
85
85

5.2 ইসাকেস/ডিজাইন ইমপোরট 5.3 ডিজাইন সিকিয়ের অমশুং লাইব্রের 5.3.1 সেবসের এস 5.4 পেন এপলিকেসন 5.5 ইসাপোরট রিফ্বেস 5.6 ইন্টিউ 5.6.1 ইন্ট্রাজ — 5.6.2 মাছু হনথহনবা 5.6.3 কনবৃট টু গে ইসাকল/ বলেক অমশুং হুরাইট — 5.6.4 অনতু অমশুং রিডু 5.6.5 মাছু হপাইনবা 5.6.5 মাছু হপাইনবা 5.6.6 আরটউওরক ইসাকেটস 5.6.7 রীপীটি ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটি 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গুপাহ কররেকসন 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.6 ফাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট উম্ফেক 5.8 একসপোরট অমশুং পীন 6 কনফিগুরেসাল র্টেউনিটি) 6.1 ফের্ব্রিক/আরটউওরক 6.2 রাম্ব লাং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মাছু 6.2.3 লং কাওন র্থনিট	5.1 কিয়েট সাইজ	85
5.3.1 সেব/সেব এস 5.3.2 উপননিং 5.4 পেন এপলিকেসন 5.5 ঈমপোরট রিফ্বেস 5.6 ঈডিট 5.6.1 রিসাজ 5.6.2 মচু হনথহনবা 5.6.3 কনবৃট টু গ্রে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট 5.6.4 অনডু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হাপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 জিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গ্রাপহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট সফেক 5.8 একসপোরট অমশুং পীন 6 কনফিগুরেসন (রুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাঙন	5.2 ঈসকেস/ডিজাইন ঈমপোরট	86
5.3.2 ওপননিং 5.4 পেন এপলিকেসন 5.5 ঈমপোরট রিফ্সেস 5.6 ঈডিট 5.6.1 রিসাজ 5.6.2 মচু হনথহনবা 5.6.3 কনবৃট টু গ্রে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট 5.6.4 অনডু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হাপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গ্রাপহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভট 5.7.2 ফরন ভট 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট সফেক 5.8 একসপোরট অমশুং পূন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাঙন	5.3 ডিজাইন সিকিয়োর অমশুং লাইবেৃরি	86
5.4 পেন এপলিকেসন 5.5 ঈমপোরট রিফ্বেস 5.6 ঈডিট 5.6.1 রিসাজ 5.6.2 মচু হনখহনবা 5.6.3 কনবূট টু গে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুরাইট 5.6.4 অনডু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রিপীটি ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.8 জিজাইন মিরররিং রিড রিপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.3 ফরন কট 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট সিফেক 5.8 একসপোরট অমশুং পীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রুক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.3.1 সেব/সেব এস	86
5.5 ঈমপোরট রিফ্চেস 5.6 ঈডিট 5.6.1 রিসাজ 5.6.2 মচু হনথহনবা 5.6.3 কনবুট টু গ্রে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট 5.6.4 অনডু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হাপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গালহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রিক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.3.2 ওপননিং	86
5.6.1 রিসাজ 5.6.2 মচু হনথহনবা 5.6.3 কনবৃট টু গে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট _ 5.6.4 অনডু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হাপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গাপহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.4 পেন এপলিকেসন	86
5.6.1 রিসাজ 5.6.2 মচু হনথহনবা 5.6.3 কনবৃট টু গে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট _ 5.6.4 অনডু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হাপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গাপহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.5 ঈমপোরট রিফৃেস	86
5.6.1 রিসাজ 5.6.2 মচু হনথহনবা 5.6.3 কনবৃট টু গ্রে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট 5.6.4 অনডু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হাপটিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীট ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটি 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গ্রাপহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রিক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন		
5.6.3 কনবৃট টু গূে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট		
5.6.4 অন্তু অমশুং রিডু 5.6.5 মচু হাপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন 5.7 কেকুইজড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফ্গিরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.6.2 মচু হনথহনবা	88
5.6.5 মচু যাপচিনবা 5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফের্বীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.6.3 কনবৃট টু গ্ে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট	88
5.6.6 আরটউওরক ঈসকেটস 5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন রেটিলিটি) 6.1 ফেরীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.6.4 অন্ডু অমশুং রিডু	89
5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস 5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুঊরড কনভরজন 5.7 জেককুঊরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.6.5 মচু হাপচিনবা	89
5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস 5.6.7.2 ভরটিকল মোড 5.6.8 ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীটে 5.6.9 জেককুউরড কনভরজন 5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন 5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.6.6 আরটঊওরক ঈসকেটস	89
5.6.7.2 ভরটিকল মোড	5.6.7 রীপীাট ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস	89
5.6.7.2 ভরটিকল মোড	5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস	90
5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন 5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন 5.7 জেককুঊরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্যীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মাচু 6.2.3 লং কাওন		
5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন	5.6.8 ডিজাইন মিরররিং ৱিড রীপীাট	91
5.7 জেককুউরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ) 5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্যীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 ৱারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.6.9 জেককুঊরড কনভরজন	92
5.7.1 ফরন সাইড 5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.6.10 গ্যাপহ কররেকসন	93
5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন 5.7.3 ফরন কট 5.7.4 জুম লেভেল 5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ 5.7.6 টাইল ভিইউ 5.7.7 আইকট ঈফেক 5.8 একসপোরট অমশুং প্রীন 6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি) 6.1 ফেব্রীক/আরটউওরক 6.2 রারপ লং 6.2.1 লং মামিং 6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাওন	5.7 জেককুঊরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইঊ)	94
5.7.3 ফরন কট	5.7.1 ফরন সাইড	94
5.7.4 জুম লেভেল	5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন	94
5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্রাপহ ভিইউ	5.7.3 ফরন কট	95
5.7.6 টাইল ভিইউ		
5.7.7 আইকট ঈফেক	5.7.5 গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইঊ	95
5.৪ একসপোরট অমশুং পূীন	5.7.6 টাইল ভিইউ	96
6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি)	5.7.7 আইকট ঈফেক	96
6.1 ফেব্বীক/আরটঊওরক	5.৪ একসপোরট অমশুং পীন	99
6.2 ৱারপ লং	6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি)	99
6.2.1 লং মামিং	6.1 ফেবৃীক/আরটঊওরক	100
6.2.2 লং মচু 6.2.3 লং কাণ্ডন	6.2 ৱারপ লং	100
6.2.3 লং কাণ্ডন	6.2.1 লং মামিং	101
	6.2.2 লং মচু	101
6.2.4 লং কাণ্ডন য়ুনিট	6.2.3 লং কাণ্ডন	101
	6.2.4 লং কাণ্ডন য়ুনিট	101

6.2.5 লং ডাইমেটর ফেকটর	10
6.2.6 লং টুৱীস	10
6.2.7 টুৱীস সেনস	
6.2.৪ লং হেররিনেস	10
6.2.9 লং পলাই	10
6.2.10 লং মমল (পর গরাম)	10
6.2.11 কৃীম	10
6.3 ৱীইপ লং	
6.3.1 লং মামিং	
6.3.2 লং মচু	
6.3.3 লং কাওন	
6.3.4 লং কাওন য়ুনিট	10
6.3.5 লং ডাইমেটর ফেকটর	10
6.3.6 লং টুৱীস	
6.3.7 টুৱীস সেনস	10
6.3.৪ লং হেররিনেস	
6.3.9 লং পলাই	
6.3.10 লং মমল (পর গরাম)	10
6.3.11 কৃীম	10
6.4 মিসিলিনআস আডর সেটটীং	
7 সপপোট মোডস	10
7.1 কনভরজন	
7.1.1 য়ারন কাণ্ডন	10
7.1.2 লিনর মিজর	10
7.1.3 ভীইট	10
7.1.4 জি এস এম কনভরজন	
7.2 এপলিকেসন ঈনটিগ্সেন	10
7.2.1 এপলিকেসন মামিং	
7.2.2 এপলিকেসন টাইপ	
7.2.3 এপলিকেসন লমবি	
7.3 সিমুলেটর	
7.4 ঈমপোরট/একসপোরট	
7.4.1 ডাটা একসপোরট	
7.4.1.1 ফেবৃীক ডাটা	
7.4.1.2 আরটঊওরক ডাটা	
7.4.1.3 ৱিইভ ডাটা	

7.4.1.4 একসপোরট	107
7.4.1.5 একসপোরট অমশুং ডিলিট	107
7.4.2 ডাটা ঈমপোরট	
7.5 লাইবেৃরি	
7.5.1 সোরটিং	
7.5.2 থিবা	
7.5.3 আপডেট	
7.5.4 চেনজ পরমিসন	
7.5.5 একসপোরট	
7.5.6 ডিলিট	
7.5.7 একসপোরট অমশুং ডিলিট	
7.6 ট্রানসলেটর	
7.6.1 কিয়েট	
7.6.2 হাংদোকপা	
7.6.3 সেব	
7.6.4 সেব এস	
7.7 হেলপ	
7.7.1 হেলপ গাইট	
7.7.2 ভিডিও গাইট	
7.7.3 সপপে্যাট	
7.7.3.1 টেকনিকল ঈনফোরমেসন	
7.7.3.2 আবাওট সোফরের	
7.7.3.3 কনটেক আস	
7.7.3.4 পাড়ক সপপোট	
7 7 3 5 সাইন এট	111

1 ঈনটোডকসন

1.1 ওভরভিইউ

মসিগি ওপরেসনেল মেনুয়েল অসিনা জেনেরেল ঈনসট্কসন মায়াম অমা পিরি মদুদি করমহায়না সোফয়র অসি শিজিননবগে হায়বদু উটলি।মেনুয়ল অসি হাননদগি ভীএভিং কমপুঈটর অমশুং ওপরেটিং কনভেনসনশিং খংলবা মিসিংগি ওইনা ঈবনি।

1.2 যুজেজ অমশুং ভারনিং

ডিজিটেল ঈনিডিয়া কোরপরেসন (ফোরমরিল মিডিয়া লেব এসিয়া অসিনা মাগি পাডকিশিং অসি চাওথােকনবা হাটনরি মসিনা কুউালিটি পাডক হেনগটহনগন। মরমঅদুনা য়ুজর মেনুএল অমশুং পাৃেগাম অদু খরা মথৈ খেটনগনি।মসিনা মরম ওইরগা তােঙান-তােঙানবা ভরজনিশিংদা ফিচর খরা খেটনরককনি। হৌজিক এপলিকেসন অসি চাওথােকনবা অমশুং য়ামনা চমবা এপলিকেসন অমা ওইনবা হােটনরি।অমশুং ওনলাইন দা মতেং পাংনবিগিদমক bunai.medialabasia.in দা চংবিয়ু।অদুগা য়ুজরিশিংনা পিবিরকপা কমমেনস,ফিটবেকস অমশুং সজে-সন শিং অমশুং য়াদবা নুংঙাইতবাশিংশু হরাওনা লৌজরি।য়ারিবমখৈ ফিটবেক অমশুং সজেসনিশং থবকটা ওনথােকনবা হােটনগনি অদুবু ঙমদবা খরাশু য়াওরকপা য়াই।

1.3 আবাওট সোফরের

মসিগি টুল অসি শিজিননরগা ফিগরগি মথকটা সেমবা অমশুং পেটটরন ফেভীক ভিইউশিং শেমবা শমনা হায়রবদা সারি,বােকেডস,ড়েস মেটরিয়ল,ঈসটোল,এসকাফ,সুইটিং, সরটিং ঈ টিছি। ফেবীক কিফ অসি লুমগি জেককুউরড শিজিননরগা শাই মসিনা ঈণিডিবিজুয়েল রারপস শিং অদু কনটোল তৌই। জেককুউরড ডিজাইন ফেবীকশিং অসি য়ামনা তাংই মরমদি মতম অমশুং জেককুউরড কারট সাবদা চংবা ঈসকিল, পেটটেন অমা পুথােকনবা হােটনবডা লুম সারিবা, অমশুং ফি সাবদা তপলিবা।জেককুউরড ডিজাইন দা বেকগাঙ্কন য়েংনবগিদমক মখল অনি নটট্গা অনিদগি হেনবা য়াঙরি মদুডি রিইভস অমশুং তাঙান-তাঙানবা রিইভস ময়াম শিজিননরি। সােফরেরশিনা য়ুজরশিংদা ডিজাইন সাবদা অমশুং ঈডিটিং,তােঙান-তােঙানবা রিইভশিং সেমবদা, ডিজাইন গি গা়পফ সাবদা শিজিননরিবাশিংনা ডিজাইন প্রীনঙুট তৌবা নট্গা কমপুটর কমানড পিরগা জেককুউরড কারট পনচিং মেচিনদা তৌবা য়াই।

1.4 এপলিকেসন রিকুয়রমেন

1.4.1 হারটঊইর রিকুয়রমেন

সোফরের অসি মখাদা পিরিবা কনফিগুরেসন অসিদা য়াগনি

- □ পো্সেসর: কোর i3 নট্গা হেনবা
- 🗆 রাম: য়ামদৃবদা 4 জিবি নট্গা হেনবা
- 🛘 গৃাফিক-2 জিবি

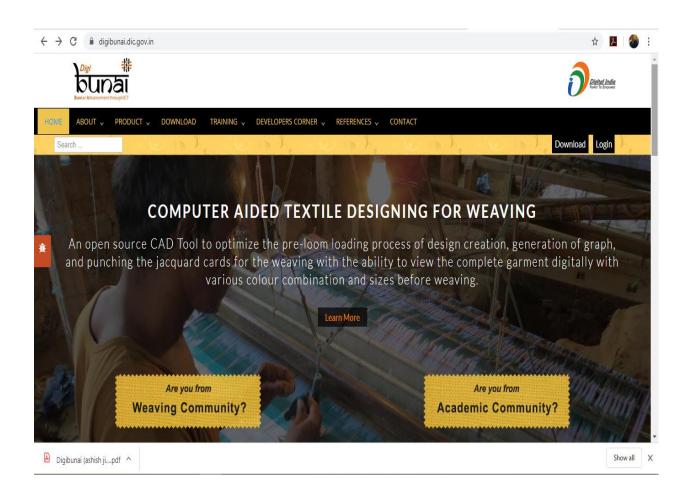
1.4.2 সোফরের রিকুয়রমেন ওপন সোরস ওইবা কেডটুল অমা শিজিননবা দরকার ওইবা সোফরেরশিং:

- 🗆 ওপরেটিং সিসটেম: ঊিনডো ৭, ঊিনডো ৮, ঊিনডো ১০.
- 🗆 জাভা রনটাইম ঈনবাইরনমেন: ১, ৭
- □ মাইএসকিয়ুএল: ৫.৬ নটুগা হেনবা

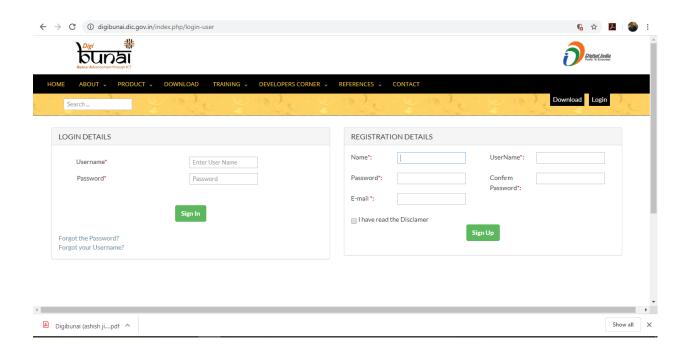
1.5 পোগাম ঈনসতোলেসন:

1.5.1 যুজর রেজিসট্টেসন

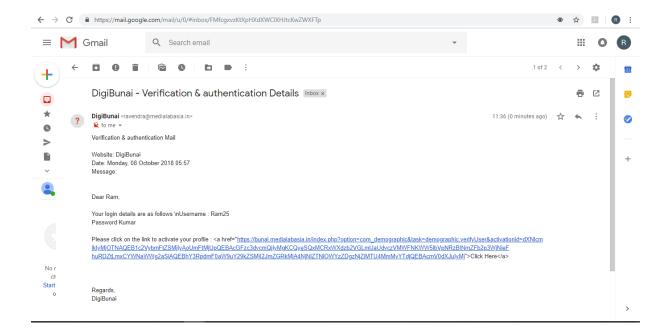
ডিজিভুনাই ঈনসটোলেসন তৌদীঙৈদা য়ুজর রেজিসট্সেন তৌবা দরকার ওই য়ুজর রেজিসট্সেন ডিজিভুনাই ভীবসাইটটা (https://digibunai.dic.gov.in/) হাননা তৌগদবনি অদুগা ডাওনলোড তৌনবা ঈসটেপশিং অদু তৌবিয়ু। ভীবসাইটটা হাংদোকপিয়ু অদুগা লোগিন দা নমবিয়ু।



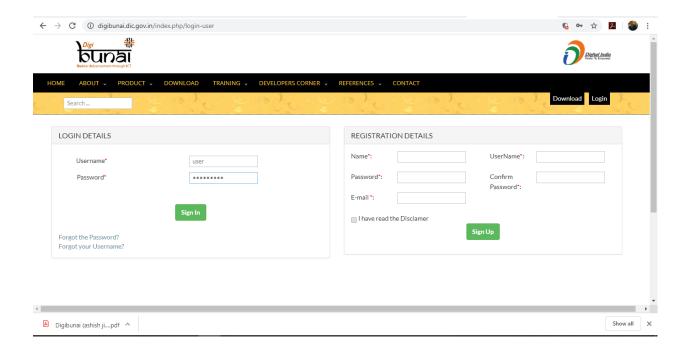
যুজরগি রেজিসট্সেন ডিটেল অদু মেনসিনবিয়ু। সমমিট নমলবা মটুংদা যুজরগি ঈমেলদা একাওন একটিবেসন লিং অমা লাককনি।



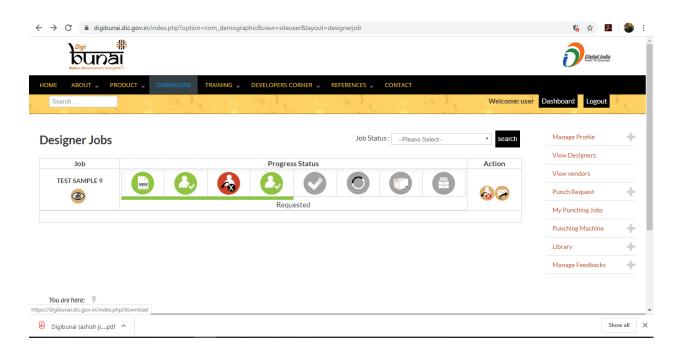
ডিজিভুনাই গি একাওন একটিবেসন লিং ঈমেলদা চেক তৌবিয়ু অদুগা বেরিফীকেসন লিং দা নমবিয়ু।



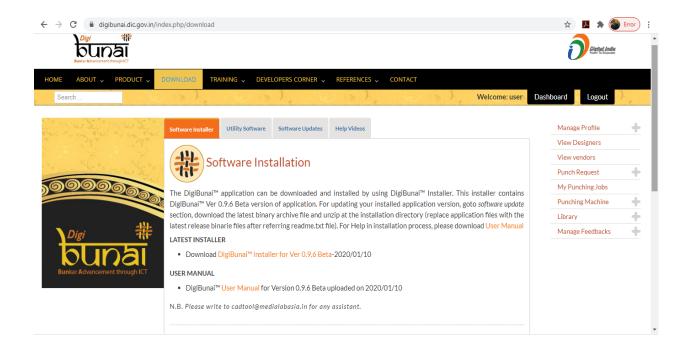
লোগিন দিটেলস মেনসিনবিয়ু অদুগা লোগিনদা নমবিয়ু।



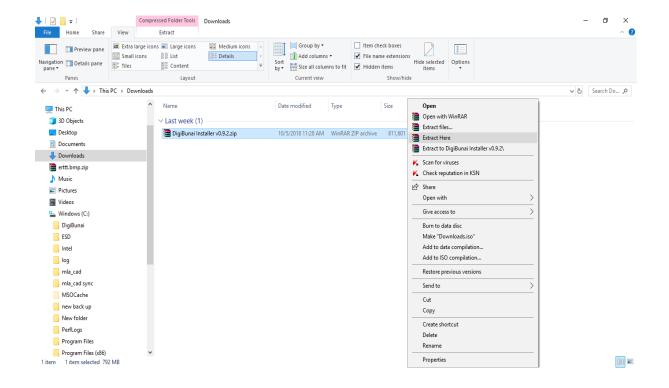
ডাওনলোদ টা নমবিয়ু।



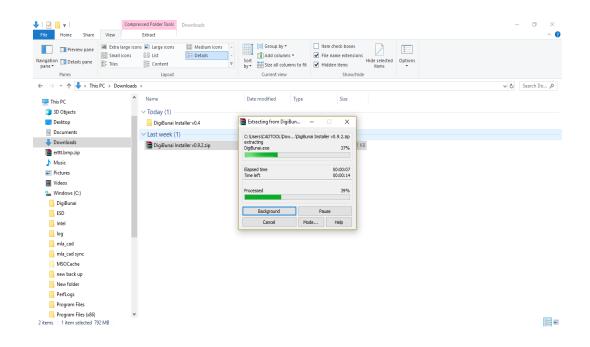
সোফরের দাওনলোড তৌনবা ঈনসতোলরদা নমবিয়।



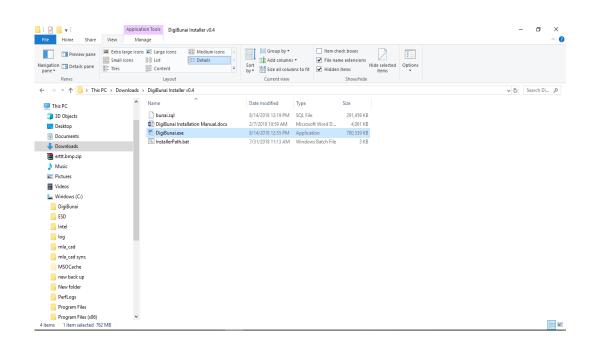
জিপ ফাইলদগি ঈনসতোলর ঈকসটেক তৌবিয়ু।



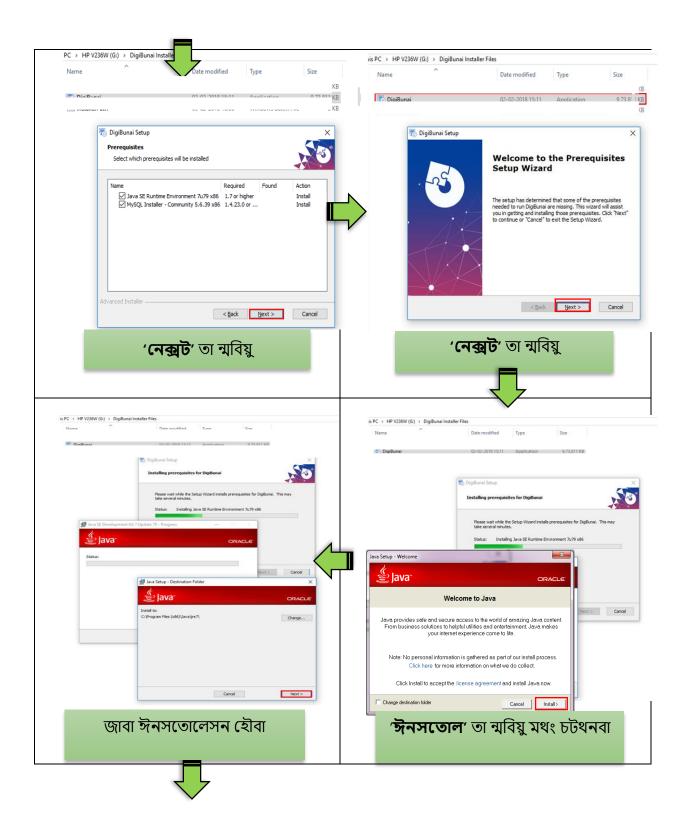
একসট্টেকসন পোসেস লোইরগা একসট্টেকটেট ফোলডর ডিজিভুনাই ইনসতোললর ডা নমবিয়ু।

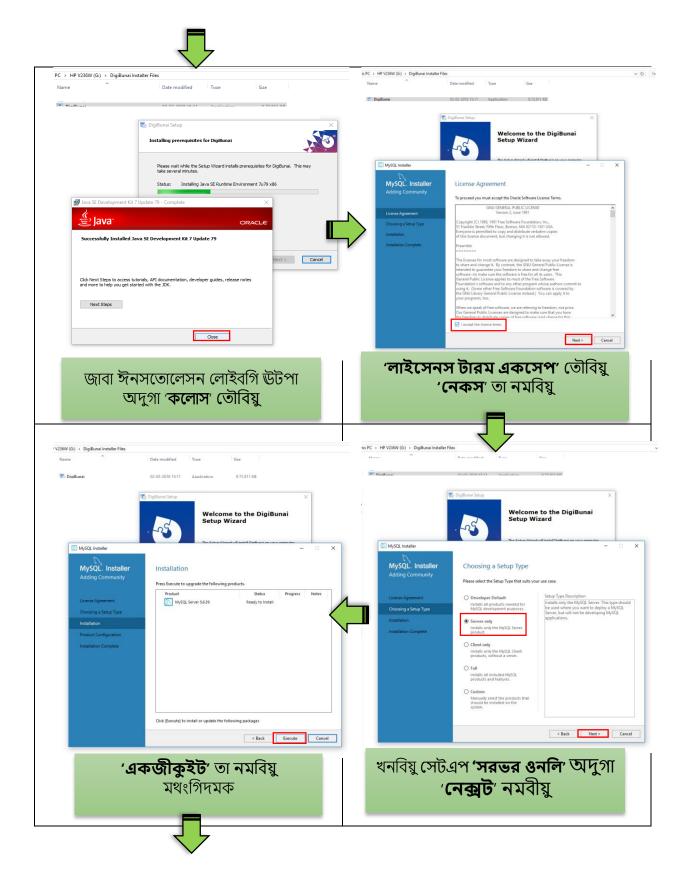


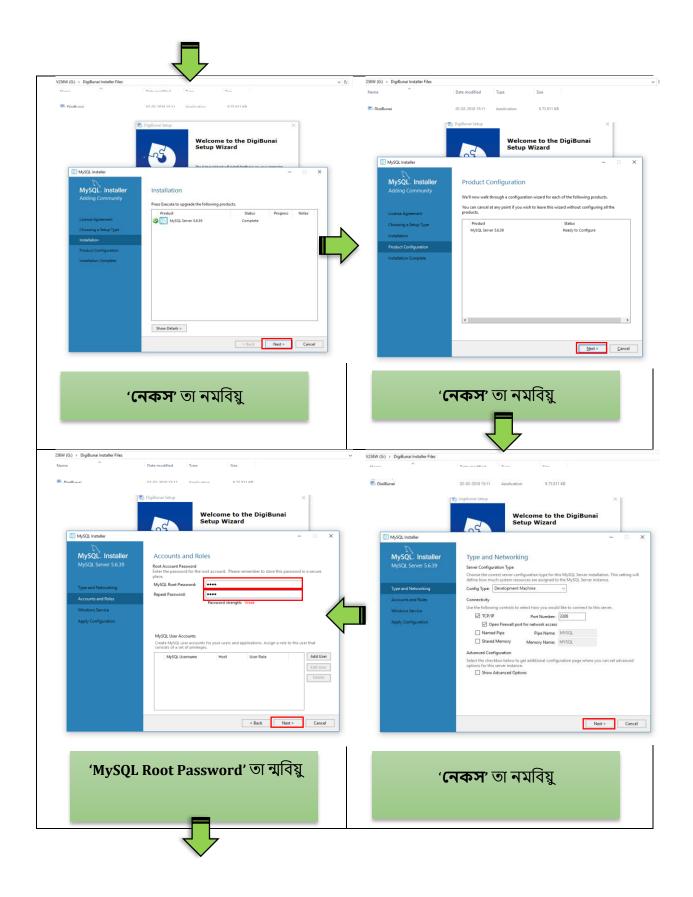
ডিজিভুনাই ঈএকসঈ' ফাইল দা নমবিয়ু ঈনসতোলেসন তৌনবা।

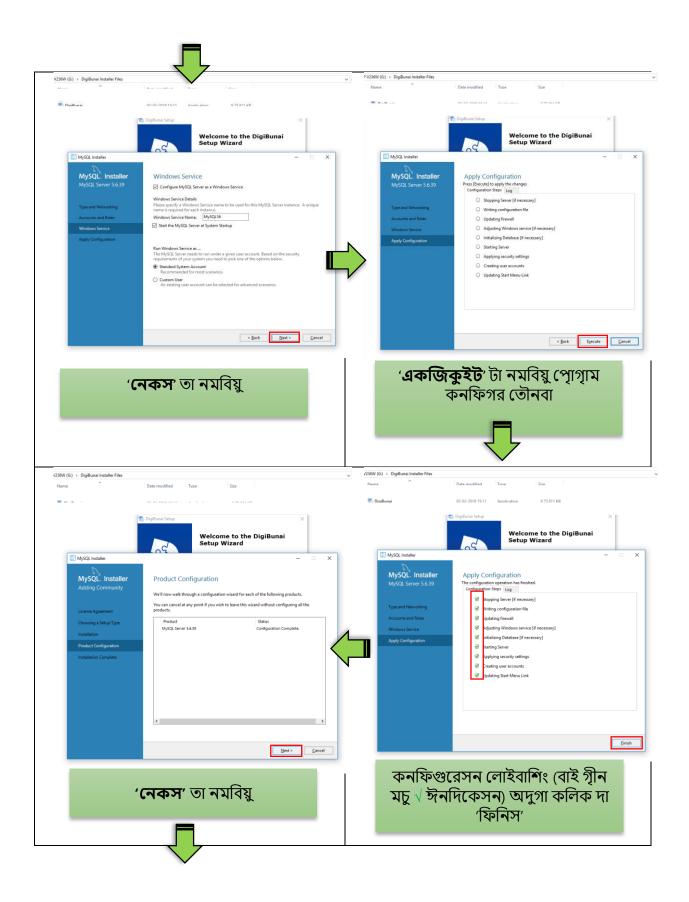


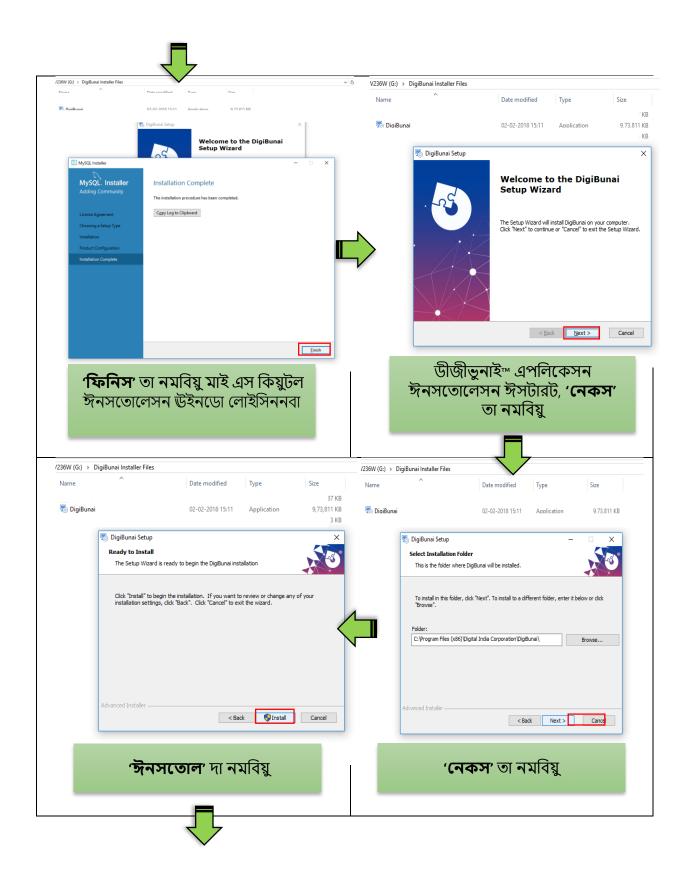
1.6 ঈনসতোলেসন ওফ ডিজিভুনাই

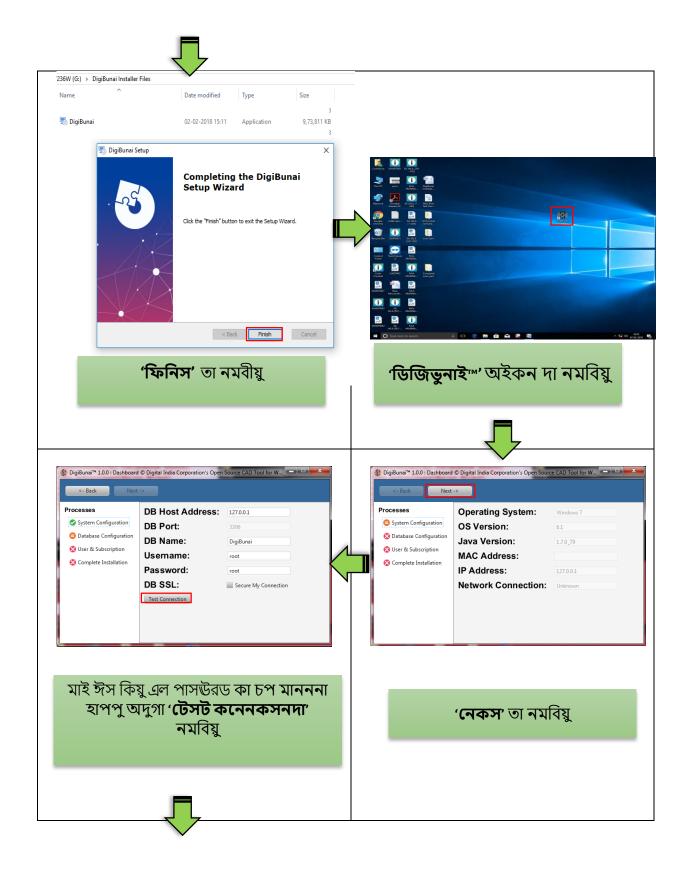


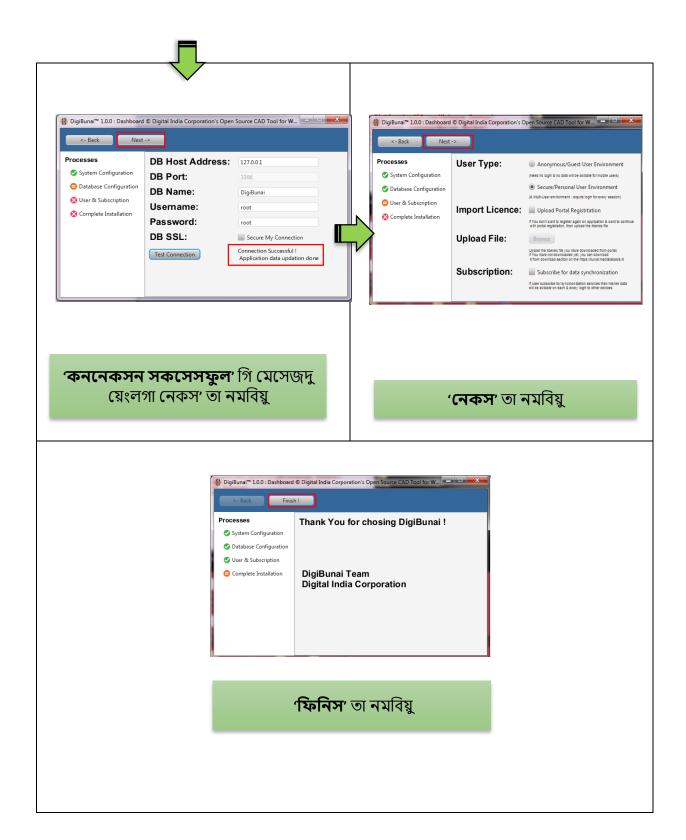












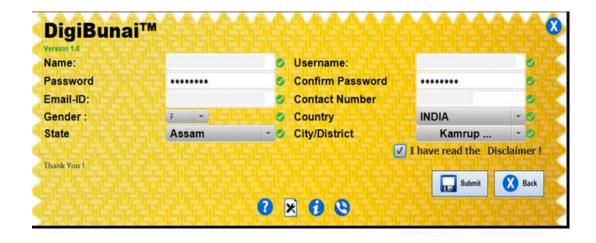
1.6.1 অনৌবা যুজর সেমবা – সাইন অপ

ঈনসতোলেসন গি প্রোশেস লোইরগা য়ুজুর না শাইণ অপ প্রোশেস দা নমবিয়ু।



হাননা রজিসট্র তৌরবদি, 'রজিসট্র য়ূজরদা' নমবিয়ূ অদুগা করিগুমবা য়ূজর অদু অনৌবা ওইরবদি 'নিয়ূ য়ূজরদা' নমবিয়ূ শাইন অপ তৌনবা।

'রজিসট্ট য়ুজর' গিদমকতদি মখাগি ইশক্রিন দা মশাগি ইনফোরমেষন থোকলককনি।



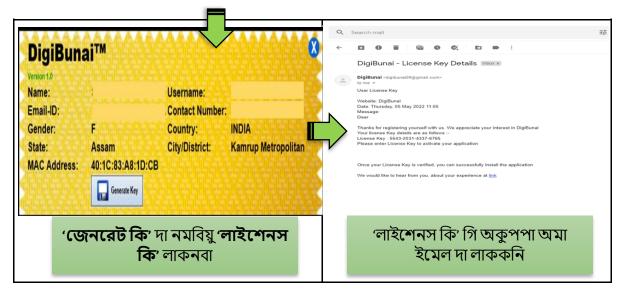
অফংবা ইনফোরমেষনদা নমবিয়ূ অদুগা **'শভমিট'** তৌবিয়ু

'নিয়ু য়ুজর' গিদমকতদি মখাগি ইশক্রিন দা মশাগি ইনফোরমেষন থোকলককনি।

		2	× 60 (9	Submit	X Back
				I have read the Disc	laimer!
State	Select	- 3	City/District	Select	-8
Gender :	Select 🔻	8	Country	Select	- 8
Email-ID:	Please enter your email-id	8	Contact Number	Please enter your contac	t nur 😵 👚
Password	Please enter your password	d 😂	Confirm Password	Please re-enter your pass	swor 🍣
Name:		3	Username:	Please enter your userna	me 😸
DigiBunai _{Version 1.0}					h h

রজিসট্রেসনগি দিটেলস মেনবিয়ূ অদুগা 'শভমিট' নমবিয়ু

য়ুজরনা দিটেলস মেনগনি অদুগা ট্রমস এনদ কনদিসন য়াগনি। অদুগা শভমিট বটনদা নমগনি। য়ুজরগি ইনফোরমেষন শভমিট ভৌখ্রগা, 'লাইশেনস কি' অমা ইমেল দা লাককনি





'লাইশেনস কি' অদু কোপি অমসুং পেসট তৌরগা 'ভেলিদেট কি' দা নমবিয়ু 'লাইশেনস কি' লাকলবা অমদি শভমিট তৌখ্রগা রজিসট্রেসন লোইরগনি অমসুং শোফটৱয়র অদু শিজিননবা য়ারগনি।



1.6.2 হাননগি য়ুজরশিং লোগিন তৌনবা– সাইন ঈন

শিজিননরিবা মিগি মিমং অমশুং পাসঊরড মেনসিনবিয়ু অদুগা সাইন ঈন তৌবিয়ু।.

1.6.3 ফোরগেট পাসঊরট

- □ করিগুমবা শিজিননরিবাশিংগি যুজর পাসঊরড কাওথোকখৃবদি, ফোরগোট পাসঊরড তা নমবিয়ু।
- □ য়ৢজরি মিমিং অমিদ ঈমেল মেনিসনিবিয়ৢ অদুগা অনৌবা পাসঊরড অমা ঈমেলডা থারককনি।



ফোরগেট পাসঊওরড

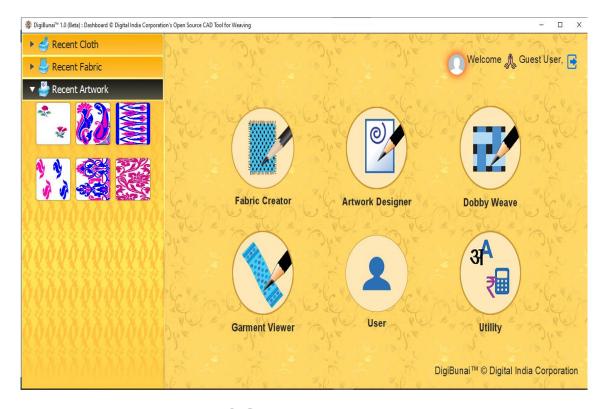
1.7 রননিং ডি এপলিকেসন

ডিজিভুনাই™ গি সোরটকট আইকন দা নমবিয়ু।



1.8 ডাসবোরড

লোগিন তৌরবা মতুংদা, ডাসবোরড ইসকৃীন অমা ঊুগনি মখাগিসুমনা।

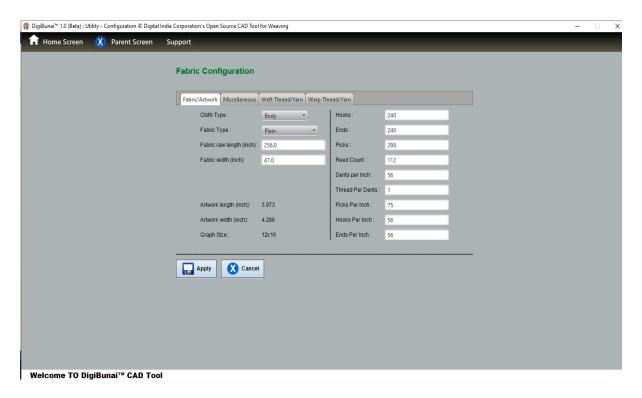


ডিজিভুনাই™ ডাসবোর

ডাসবোরডশিনা মামাংদা তৌখিবা থবকশিং অদু উগনি অসুমনা রিসেন অরটউরক, রিসেন ফেবৃীক, কলোথ। ভীলকম অমশুং যুজর মমিং লৈগনি।

1.8.1 ফেবৃীক অমশুং আরটউওরক সাইজ

য়ুজরনা তোঙান-তোঙানবা কম পোনেনগি শমনা হায়রবদা সারি গি বোরডর,কোস বোরডর ,পললু বোডি,কোনিয়া অমশুং ঈসকরট সাজিশিং মেনশিনবিয়ু ।তোঙান-তোঙানবা পেরামিটরসিং ফেবীক ঊীইভীং গী তোঙান-তোঙানবা দরকার ওইবা পেরামিটর মসিগি সেকসনসিদা মেনসিনবিয়ু শমনা হায়রবদা রিড কাওন,থেট পর ডেন,ঈনডস পর ঈনচস,পিকস পর ঈনস, ফেবীক লেং অমশুং ফেবীক ঊিড।



1.8.2 ৱারপ থেড

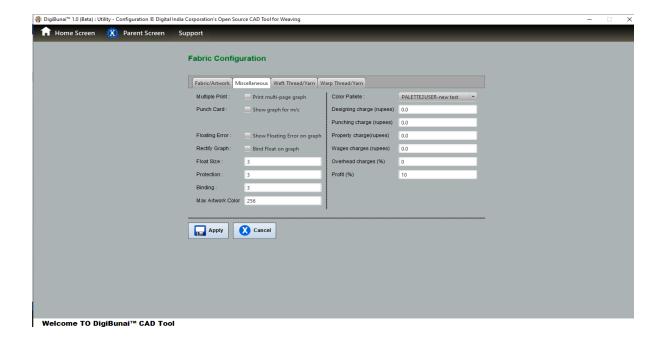
য়ুজরনা য়ারন পো্পরটিস মেনসিনবিয়ু শমনা হায়রবদা টাইপ, কললর, কাগুন, টুৱীস ঈ টি সি।

1.8.3 ৱীইপ থেড

য়ুজরনা য়ারন পোপরটিস মেনসিনবিয়ু শমনা হায়রবদা টাইপ, কললর, কাওন, টুরীস ঈ টি সি।

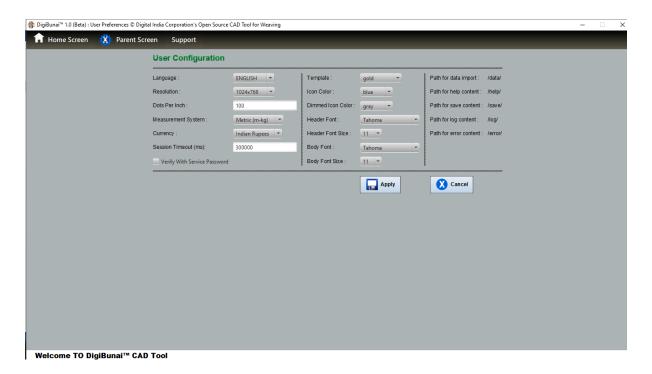
1.8.4 মিসিলিনস

য়ুজরনা মসি ঈসপিসিফাই তোবিয়ু মদুদি রীপীট, মেকসিমম ফলোট, বাইনডিং, পোটেকসন, কললর পেললেট, অমশুং মেকসিমম আরটউওরক কললর।



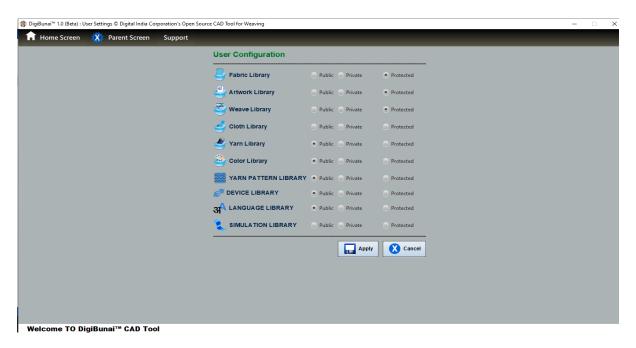
1.8.5 যুজর সেটটিং

য়ুজরনা লেংগোজ সেট তৌবিয়ু রিজোলুসন, ডোটস পর ঈনস, মিজরমেন সিসটেম, কররেনসি, থিম, ফোনড ওত ডি হেডর অমশুং পাথ ফোর সেভিং ডি ডিফারেন ফাইল মদুদি একসপোরট, ঈমপোরট, লোগ ঈ টি সি।



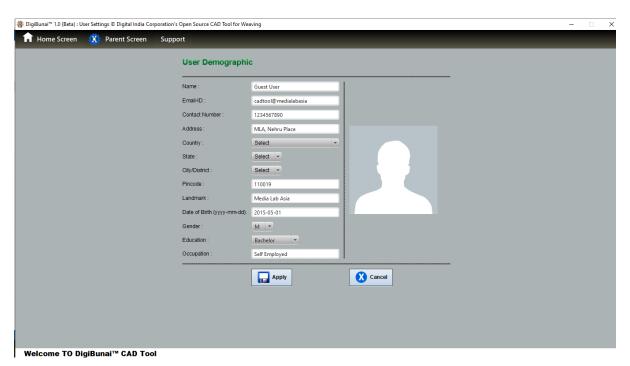
1.8.6 যুজর প্রেফারেন্স

ডাটা অথেন্টিকেট টৌনবগীদমক য়ুজর প্রেফারেন্স আদু খঁবিগ্ধ্বনি মদুদী পাবলিক, প্রাইভেট নত্ত্রগা প্রোটেক্টেড।

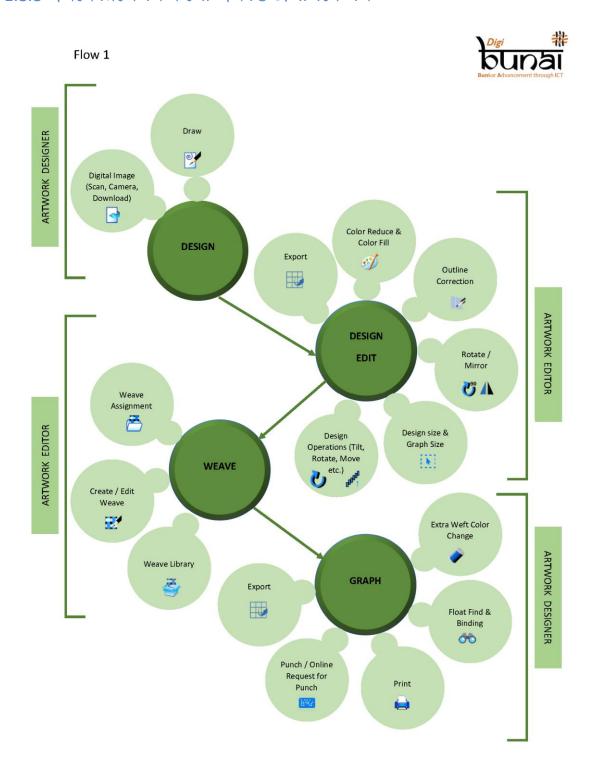


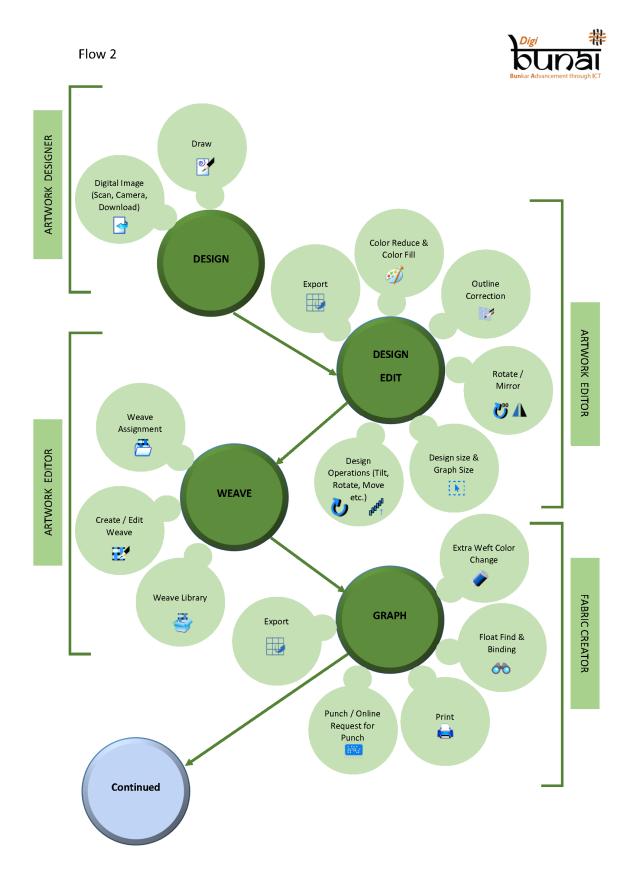
1.8.7 যুজর প্রোফাইল

যুজর প্রোফাইল মেনু দা চংবিরগ যুজর গি প্রোফাইল এডিট তৌবা যাই।

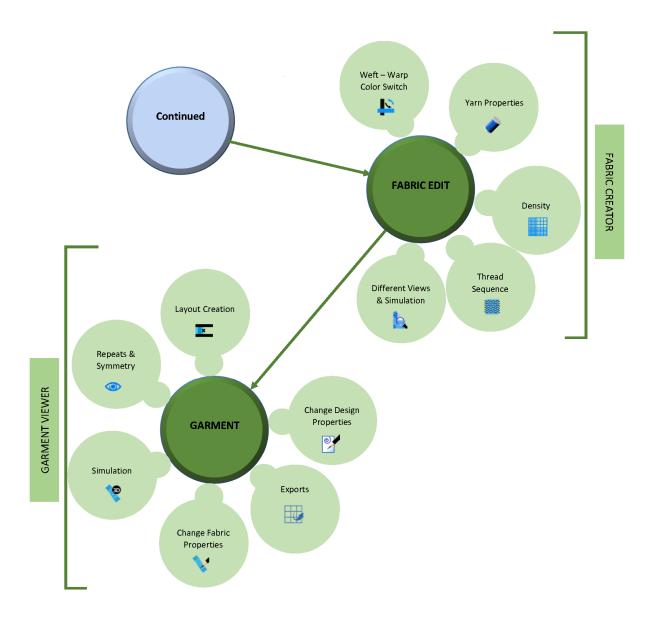


1.8.৪ ঈনফোরমেসন ফলো ঈন ডি এপলিকেসন







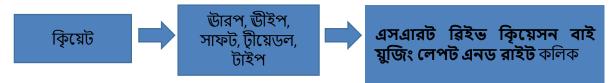


1.8.9 কিয়েট ডি ডিজিটেল ফেবীক

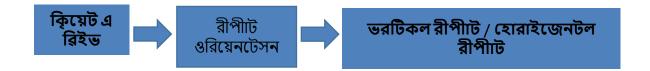
1.8.9.1 ডোবি ৱিইভ

ডোবি মোডুয়ল অসি ৱিইভ ডিজাইনিংগি অহানবা অহৌবনি।ডিজাইন শেমবা হৌদৃীঙৈদা তোঙান-তোঙানবা মখলগি ৱিইভশিং মোডুয়ল অসিদা শাই।মসিগি মোডুয়ল অসিদা অহানবদা সাজ ওফ ডি ৱিইভ ডিজাইন অসি পুথোককদবনি, 'ফাইল' মিনুদা চংলগা।মদুগি মতুংদ ৱিইভ অসি তোঙান-তোঙানবা লং মচুনা মেনশিনবিয়ু।লোইরবা ফেবীক অদু ভিয়ুলাইস তৌবা য়ারনি, তোঙান-তোঙানবা ভিইউসশিং য়েংনবগিদমক ভিইউ মিনুদা নমবিয়ু।

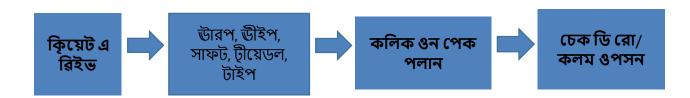
> কিয়েট এ ৱিইভ



সি ডি ব্লিইভ রীপীাটস



> জেনেরেট মলটিপল বিইভস বাই সিংগল বিইভ



> কিয়েট ডভল কলোড



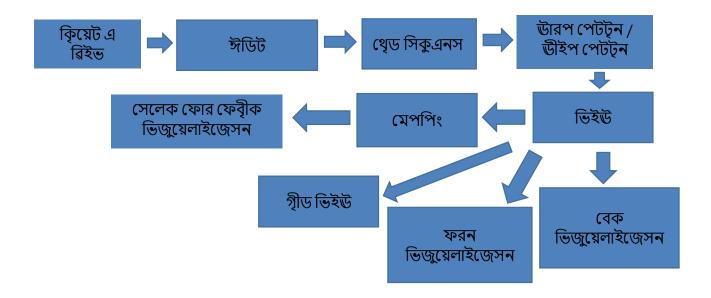
> কৃট একসটা ৱারপ ডিজাইনয়ে



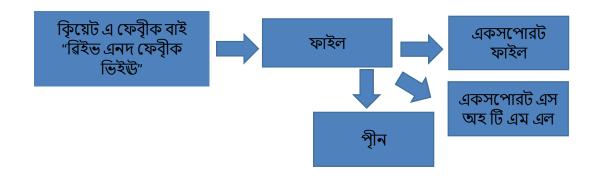
> কিয়েট কলরভেইস পেটট্ন



> ৱিইভ অমশুং ফেবীক ভিইঊ



> একসপোরট অমশুং পূীন ৱিইভ, ফেবৃীক অমশুং টেকনিকল সিট



1.8.9.2 আরটঊওরক ডিজাইনর

ডি কিয়েসন ওফ জেককুঊরড ডিজাইনস:

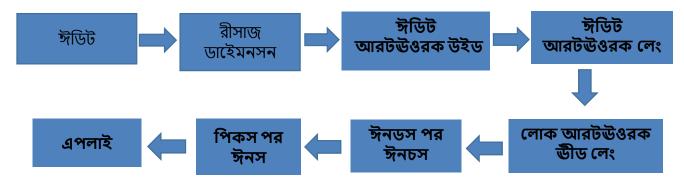
ডিজিভুনাই™ গি মোডুয়ল অনি লৈ জেককুঊরড ডিজাইনস তৌনবা।মদুদি আরটঊওরক ডিজাইনর অমশুং ফেবীক কীয়েটর। মোদুয়ল অনিমককি ফংসনশিং য়াওরি মদুদি গাপহ অমশুং পনচিং সেমনবা অদুগা সপপোট তৌনবা মেনুয়ল অমশুং ওটোমেটিক পনচিং মোড।মসিনা ভীভিং তৌনবা য়ারনগি ঈসপলিট ঈমেজ পুথোকই, ঈলেকটোনিক জেককুঊরড শিজিননরগা। ফেবীক কীয়েটর দা য়ুজরনা ফেভীক ভিয়ুলাই তৌবা য়াই তোঙান-তোঙানবা এনগংলদা।

এডি অসি **ঈসকেস টু গাপহ** মোড টা উওরক তৌই।মসিনা ঈসকেস তগি সিজিননবা য়াবা আরটউওরকস নটটাগা ডিজাইনস দা ওনথোকপা য়াই।মসি তৌনবগিদমক অহানবদা ঈসকেস অদু ঈমপোরট' তৌনবগিদমক,ফাইল মিনুদা দা অদুগা ঈডিট টা তোঙান-তোঙানবা ফংসনশিং তৌনবগিদমক মদুদি রিসাজ দাইমেনসন,রিদুস কললরস ,ডিজাইন ঈডিটিং, রিইভ ফিললিং অমশুং গাপহ কররেকসনস সী টি সি। হৌজিক তোঙান-তোঙানবা ডিজাইনগি ভিইউশিং য়েংবা য়ারগিন ,'ভিইউ'মিনুদা নমলাগা।

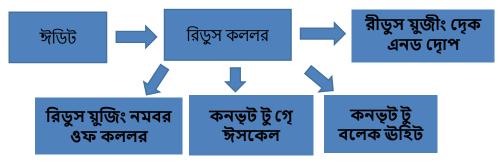
> ঈমপোরট এ ঈসকেড ডিজাইন



> রিসাজ ডি ডিজাইন



> কললর রিডকসন ওফ ডিজাইন



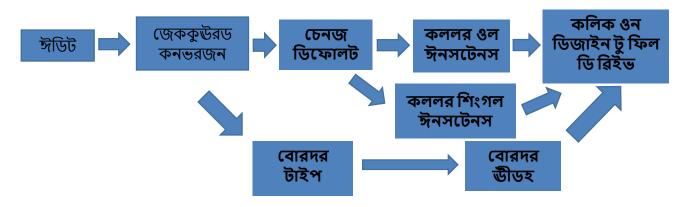
> ডিজাইন গাপহ ঈডিট অমশুং ফলোট কররেকসন



> ফিল কললরস ঈন ডিজাইন



> ফিল ৱিইভ পেটট্ন ঈন ডিজাইন



1.8.9.3 ফেবৃীক কৃীয়েটর

মসি অসি **আরটঊওরক টু ফেবৃীক** মোড টা ঊওরক তৌই। তোঙান তোঙানবা ৱিইভস মখলিশিং অসি আরটঊওরকটা মচু শংই অমশুং ডিজাইন বাওনডরিস গি অসোয়বিশিং ৱিইভ ফিললিং তৌরিঙৈদা সিকিয়োর তৌই 'ডোন টস বোরদর ওফ মোটিফ' টা নমবিয়ু।

মসিগি মোডুয়ল অসিদা, তোঙান-তোঙানবা মখলিশিং ঈমপরওপ তৌবা য়াই অমশুং খনবা য়াই শমনা হায়রবদা ভীভিং পেটট্ন, গাপহ কররেকসনস, য়ারনস কললর, চেনজ, য়ারন কললর সিকুইনসিং, ঈ টি সি।মসিগি মোডুয়ল অসিনা পিরি তোঙান তোঙানবা ভিইউস ওফ কৃয়েটেড ফেবৃীকস। লং কয়াম চংগদগে অদুগা পৈসা কয়াম চংগদগে হোটনবগিদমক 'য়ুটিলিটি' দা নমবিয়ু।

> কিয়েট এ ফেবীক



> চেনজ ডি য়ারন পোপরটিস (য়ারন টাইপ, য়ারন কাওন,কললরস)



সেট ডি ডিজাইন রীপীাট



> সেড ডি ফেব্রীক ডেনসিটি



> ডিজাইন গাপহ ঈডিটীং, ফলোট ডিটেকসন অমশুং ফলোট বাইনডিং



> সি ডি ফেবৃীক ভিজুয়েলাইজেসন



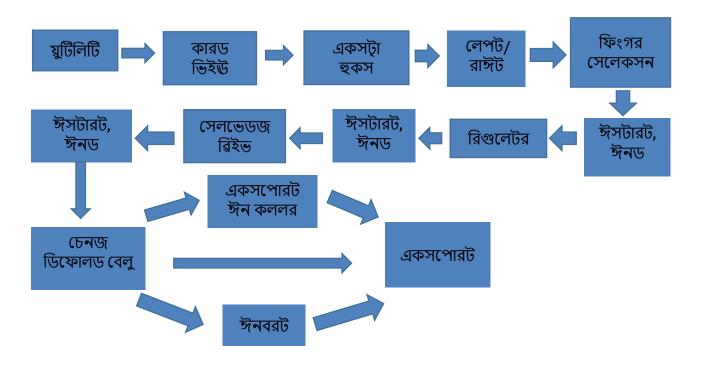
> সি ডি ফেবৃীক ওন ওবজেকস



> সি ডি ফেবীক সিমুলেসন



> ডিজাইন কারড ফোর ঈলেকটোনিকস জেককুঊরড



1 ৪ ৭ 4 গারমেন ভিইন্টের

মসিগি মোডুয়ল অসি গারমেন লেঞুট য়েংবদা সিজিননৈ অমশুং মসিনা ফংহললি ফেবীককি ডিজাইন গুরিয়েনটেসনস। লেঞুট অদু সেব তৌরগা একসপোরট তৌবা য়াই।

> কিয়েট এ গারমেন লেওুট



> সেলেক এ গারমেন লেওুট



> এড নটটুগা রিমুভ ডি লেওুট পারট



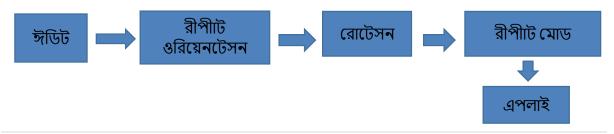
> ফিল ফেবীক ঈন লেওুট



> চেনজ ডি য়ারন কললরস



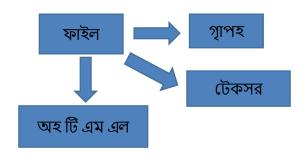
> রোটেট অমশুং রীপীাট ডি ডিজাইন



> চেনজ ডি ডেনসিটি ওফ ডি ডিজাইন



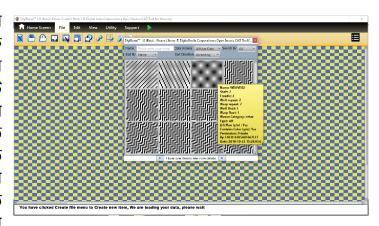
> একসপোরট ডিজাইন গাৃপহস, লেওুট অমশুং টেকনিকল সিট



2 ফেবীক কৃয়েটর মোডুয়ল

2.1 অনৌবা ফেবৃীক শেমবা (সেলেকসন ওফ ৱিইভ ফোর বেস ফেবৃীক)

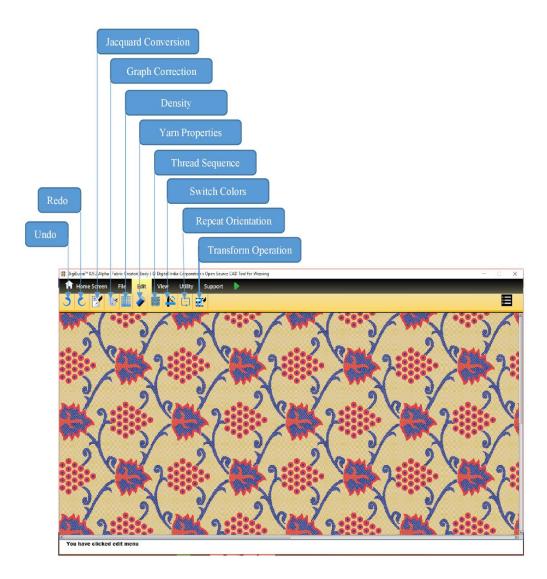
অনৌবা ফেভীক সেমনবগিদমক ফাইল মিনু গি কিয়েট অইকন দা নমবিয়ু। ফেবীক শেমনবগিদমক যুজর না লাইবেরিদগি বেস রিইভ দা হাননা নমবিয়ু।ফাইল মিনুগি কিয়েট আইকনদা নমবদা,বৃাওজর উিনডো অমা থোকলককনি মদুনা বেজ ফেবীককি রিইভ লাইবেরি থোকলকনি।যুজরনা য়ামদ্বদা রিইভ অমা খনবিয়ু মদুদগিদি ফেবীককি বেস রিইভ দা উ্বা ফংগনি।করিগুমবা আপামবা রিইভ য়াওদবদি রিইভ ঈদিটরগি মতেং লৌবিয়ু নটটুগা



অনৌবা মোডুয়ল অমা শেমবিয়ু। মসিগি ৱিইভ অসি হোংদোকপা নটট্গা শেমদোকপা য়াগনি।

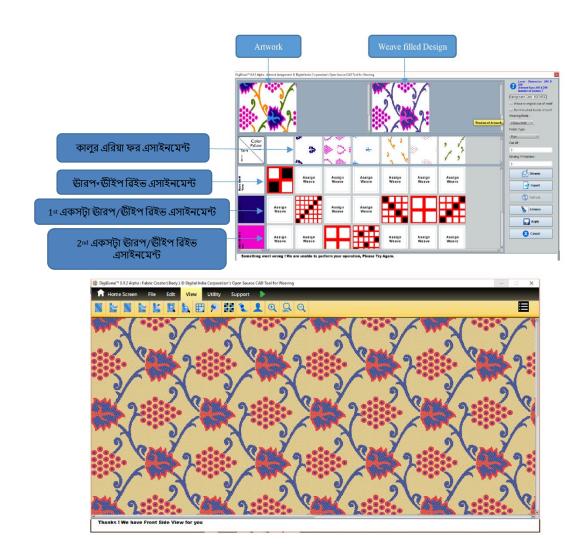
2.2 জেককুঊরড ফেব্রীকস **শে**মবা অমশুং ঈডিটিং (ঈডিট)তৌবা।

উইভিংগি জেককুঊরড ডিজাইন শেমনবগিদমক, য়ুজরনা ঈডিটটা নমবিয়ু অদুগা তোঙান-তোঙানবা ফংসনশিং জেককুঊরড টা বেস তৌবা ডিজিটেল ফেবীক য়াওরি। ফেবীক অমশুং ডিজাইনশিং অসি তোঙান-তোঙানবাশিংনি শমনা হায়রবদা ৱিইভ, পেটট্ন, য়ারন, ডেনসিটি, থে্ট সিকুয়েনশিং অসিনচিংবা।



2.2.1 জেককুঊরড কনভরজন

বেস ফেবীকটা আরটঊওরক সেমনবা, য়ুজরনা ঈডিট মিনুগি আরটঊওরক এসাইনমেন আইকন দা নমবা নটট্গা ফেবীক টা রাইট কলিক নমবা অমশুং জেককুঊরড কনভরজনদা নমবিবা। য়ুজরনা আরটঊওরক মাপানদগি ঈমপোরট তৌবা নটট্গা কেড লাইবেরিদগি হাংদোকপা থিরগা পুসিললকপা য়াই। আরটঊওরক এসাইনমেন সেকসনদা আরটঊওরক অসি তোঙান তোঙানবা মচুদা ঊবা ফংগনি।আরটঊওরকি মচু খুদিংমক ঊিভিং পেটট্নদা মচু লোইনা তাগনি।



2.2.1.1 এসাইনিং ৱিইভস ঈন বেস অমশুং আরটউওরক (ডিজাইন)

য়ুজরনা আরটঊওরক খনবা মতমদা, রো অনিগি বোকসেস উবা ফংগনি করিগুমবা অখোয়না জেরো একসটা রীইপ খললবদি ভীভিং মোড টা।রোগি বোকস মিসং অসি কললর মিসংদা ডিপেড তৌগনি।অহানবা রো অসিদা বোকস লোইনবা কললরনা মেনসিনগনি। অনিশুবা রোগি বোকস অসিনা বেস রিইভ গি ফেব্টীককিনি।বাই ডিফোলট ফেব্টীক রিইভ অসি অহানবা বোকস টা য়াওগনি।য়ুজরনা রিইভ অদু অতোপপা বোকসটা নমবিয়ু।অসুমনা য়ুজরনা রিইভ রিড একসটা রীইপ ডিজাইন তৌবদা শিজিননৈ।

2.2.1.2 এসাইননিং একসটা ৱীইপ ফোর ডিজাইন

একসটা ৱীইপকি কেসতদি উিভিং মোড তা য়ুজরনা একসটা ৱীইপ মসিং খনবা মথৌ তাই। করিগুমবা য়ুজরনা ১ একসটা ৱীইপ খললবা, রো ১ হাপচিনগনি, করিগুমবা ২ একসটা ৱীইপ গুইরবিদ, রো ২ হাপচিনগনি।

2.2.1.3 এসাইননিং একসটা ৱারপ ফোর ডিজাইন

করিগুমবা য়ুজরনা ফেবীকটা ডিজাইন শেমবা পামলবদি একসটা ৱারপটা খনবিরগা জেককুঊরড কনভরজন ঊিনডোদগি শেমবা য়াই। মসিদা ৱিইভ এসাইনমেন য়েংবগি পােসিজর অসিগা একসটা ৱীইপ ডিজাইন তৌবগা মাননৈ।

2.2.1.4 এসাইননিং লেস একসটা ৱীইপ দেন থেট ওফ আরটঊওরক

করিগুমবা যুজরনা একসটা রীইপ য়ামদবা পামলবদি আরটঊওরক কললরদগি মদুদগিদি যুজরনা অপিকপা বেলু অমা একসটা রীইপকি খনবা য়াই।একজামপল ওইনা হায়রবদা আরটঊওরকটা কললর মরি লৈ অমশুং করিগুমবা যুজরনা একসটা রীইপ অমা শিজিননবা পামলবদি যুজরনা বেস ঊভ অদু অনিশুবা রোদা এসসাইন তৌবা য়াই।

2.2.1.5 ৱিইভ লৌথোকপা

<রিমৃভ ডি ৱিইভ> বোকসতগি, alt+ key কলিক ওন ডি বোকস.

2.2.1.6 ফেব্বীক টাইপ

ফেব্বীক টাইপটা, য়ুজরনা ফেব্বীককি মখল খনবা য়াই মদুদি কাদুটা, ফেকুটা-ৱিড ফলোট, ফেকুটা-ৱিড কটউওরক,টানচোই,ফলোট বাইনডিং-রিগুলর,ফলোট বাইনদিং-ঈরিগুলর। সেলেকসন দা বেস তৌরগা, ফেব্বীককি বেক সাইদ অদু হোংগনি।

2.2.1.7 বিইভ ওফ ওরিজিনেল সাজ ওফ আরটউওরক

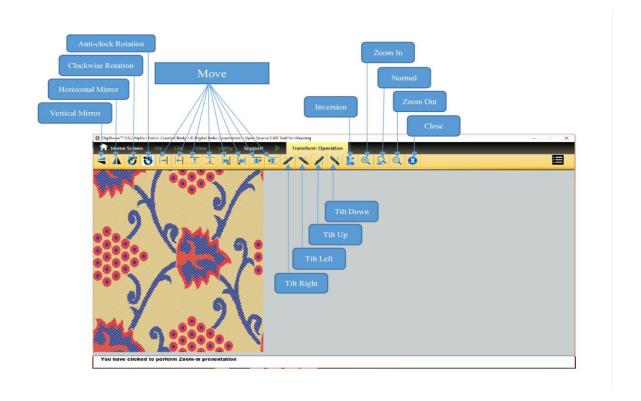
য়ুজরনা ফেবীককি ডিজাইন সাজ অসি অনি থোকনা ফিকস তৌবা য়াই।মদুদি অহানবদা বেজ ওন ডি ফেবীক পীফরেনসেস,মোটিফকি সাজ হোটটোকপা; অনিশুবদা বেজ ওন ডি ওরিজিনেল সাজ ওফ ডি মোটিফ।

2.2.1.৪ ডোন টস বোরডর ওফ মোটিফ

মসিগি ওপসন অসিনা আরটঊওরককি ওুটলাইন অদু ঈসমুট ওইনা থমনবনি। মসিগিদমক ডোন টস ডি বোরডর ওফ মোটিফ টা খনবিয়।

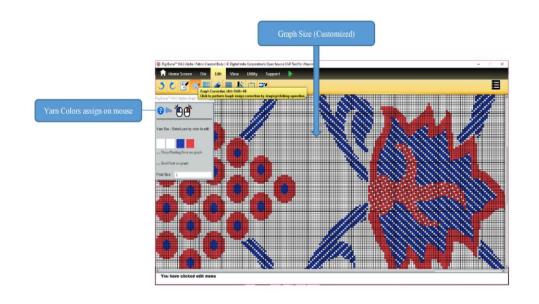
2.2.2 টানসফোম ওপরেসন

য়ুজরনা উিভিং পেটট্ন শেমদোকপা য়াই, উিভিং পেটট্নদা অহোংবাশিং অদু গাৃপহটা অমশুং ফেবীকটা অহোংবা উগনি।



2.2.3 গ্যাপহ কররেকসন

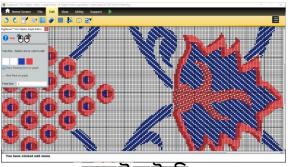
য়ুজরনা ডিজাইন ঈডিট তৌনবগিদমক গাৃপহটা মেনুয়েললি ঈডিট তৌবা য়াই, ফিনিসিং টস পিনবা। য়ুজরনা ৱারপ, ৱীইপ অমশুং একসটা ৱীইপস কি বোকসঅদু দরকার ওইবগি মতুং ঈননা খনবা য়াই।

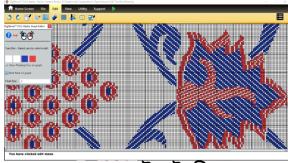


গাপহ কররেকসন

2.2.3.1 ফলোট ফাইনডিং অমশুং বাইনডিং

করিগুমবা যুজরনা ফেবীককি অয়ামবা ফলোট সাজ পুথোককে হায়রবদি ফলোট বেলু মেনসিনবিয়ু টেকস বোকস মনুংদা অদুগা খনবিয়ু ফলোটিং ঈরর ওন গাপহ বোকস অদু।বাইনদিংগি ওপসন অনিলৈ, অহানবদা মেনুয়েললি মসিনা ফলোট অদু ঈদিট তৌবা য়াই অমশুং অনিশুবদা ওটোমেটিকেললি যুজর না বোকস খনবিবা য়িগনি বাইন ফলোট ওন গাপহ অয়ামবা ফলোট বেলুদা।



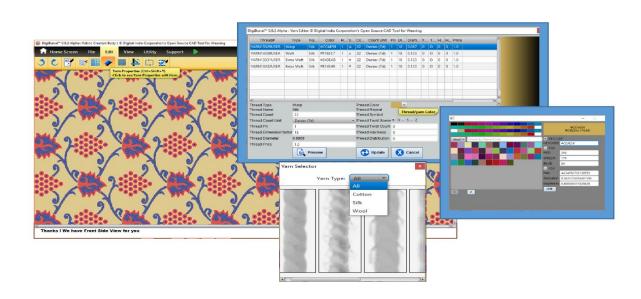


ফলোট ফাইনদিং

ফলোট ভাইনদিং

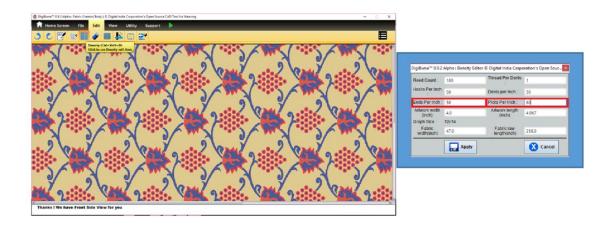
2.2.4 য়ারন পোপরটিস

য়ারন পোপরটিস শেমদোকনবগিদমক, য়ারন পোপরটিসদা নমবিয়ু। য়ুজরনা য়ারন মখল খনবা য়াগনি মদুদি কোটন/ঊুল/সিলক, কাওন ওফ য়ারন (ঈন মলটিপল কাওন য়ুনিটস লাইক কোটটন কাওন, ডিনাইয়র, টেকজ, লাইনিন, ঊুলন, অসিনচিংবা), য়ারন পলাই অমশুং য়ারন মচু. য়ুজরনা লং মচু খনবিবা য়াগনি কললর পেলেটটগি নটটগা মচু অমা শেমবিয়ু বেলু খনবিরগা অমশুং হেকসকোট খনবিরগা। য়ারন পেরামিটর হোংবগি ঈফেক অসি ফেবীক সিমুলেসনদা ঊুবা ফংগনি।



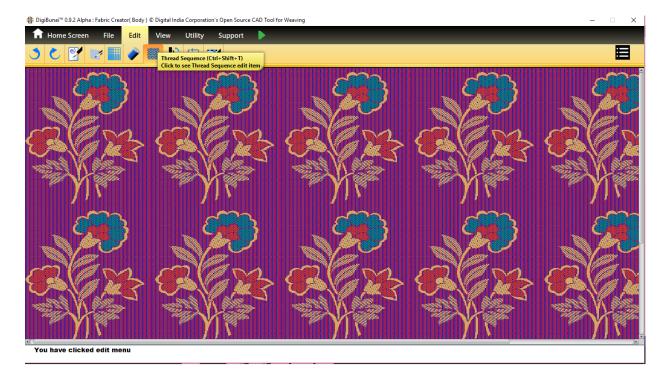
2.2.5 ডেনসিটি

ডেনসিটি দা য়ুজরনা ফেব্রীক কি এনডস পর ঈনস অমশুং পিকস পর ঈনস হোংবা য়াই।



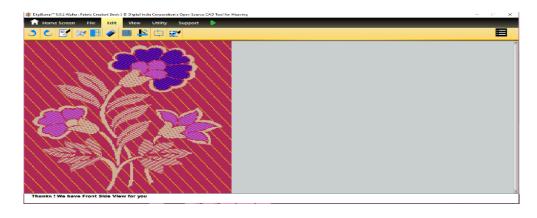
2.2.6 থেট সিকুয়েনস

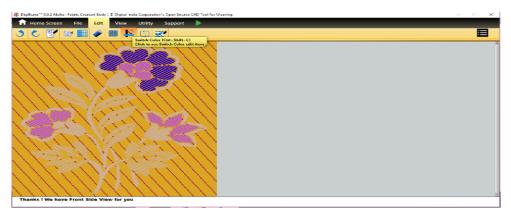
য়ুজরনা থেট সিকুয়েনস কি পেটট্ন হোংদোকপা য়াই ফেবীকটা। ডি new থেট সিকুয়েনস অদু সেভ তৌবা য়াই দরকার ওইরকপদা শিজিননবা য়াই।



2.2.7 সুটিটিচিং কললরস

সুটিটস কললর ওপসননা ৱারপ অমশুং ৱীইপকি লং মচু হোংদোক হোংজিন তৈবা য়াই। সুটিটস কললর ওপসননা দা যুজরনা নমবিয়ু।





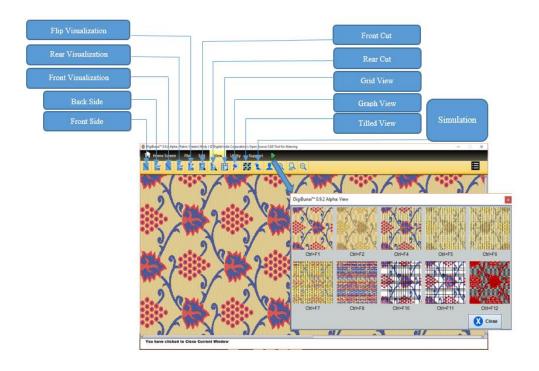
2.2.৪ রীপীট ওরিয়েনটেসন

ডিজাইন রীপীাটস য়েংনবগিদমক, রীপীাট ওরিয়েনটেসনদা নমবিয়ু অমশুং রীপীাটস ডিফাইন তৌবিয়ু (ভরটিকল অমসুং হোরাইজেনটল) ডিজাইনগি তোঙান তোঙানবা রিপিট বেলু হাপপিরগা।



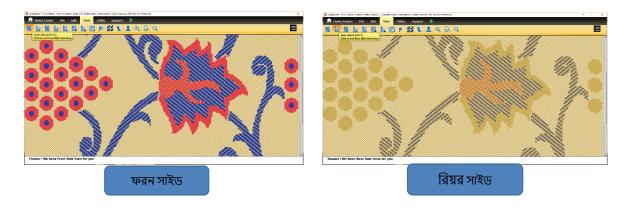
2.3 ভিজুয়েলাইজেসন ওফ জেককুঊরড ডিজাইনস ওন ফেবৃীক (ভিইউ)

মসিনা পিরি ফেবীক য়েংনবগিদমক তোঙান তোঙানবা এসপেকটা শমনা হায়রবদা ফরন সাইড লুক ফোর ফেবীক এসথিকস,মেননর ওফ য়ারন ঈনটরলেসমেন ফোর ফেবীক টেকসচর অমসুং ঈসট্বেং,বেক সাইড ফোর য়ারন ফলোট ভিজুয়েলাইজেসন ফোর ডুরেবিলিটি এসপেক, ফরন কট ফোর ডি ওরডর ওফ এরেনজমেন ওফ ডিফরেন য়ারন কললরস ঈন ফেবীক, গ্যাপহ ভিইউ ফোর ডিজাইন ডাইমেনসন অমসুং এসথিকস এসপেকস, অসিনচিংবা।



2.3.1 ফরন/রিয়র সাইড ভিইউ

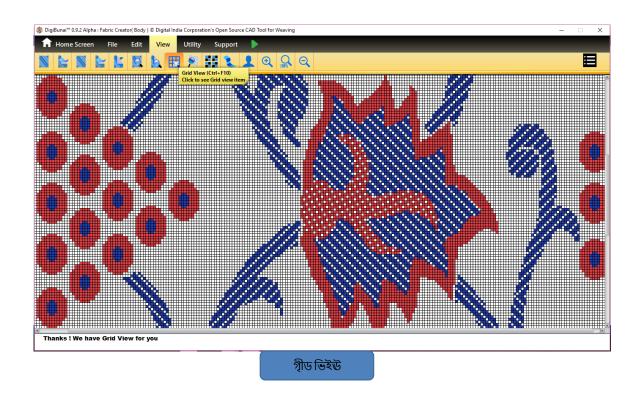
মসিগি ভিইউ অসিনা উ্টেলি ৱারপ কি লং, ৱীইপ কি লং অমশুং একসটা ৱীইপকি লং। ডি বেজ অমশুং আরটউওরকশিং অসি সোলিড ওইনা উটলি। মসিনা পিরি ফেবীককি ফরন অমশুং বেক ভিইউ।

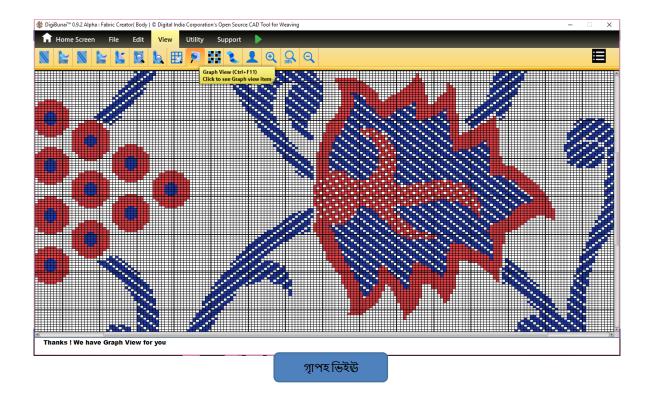


2.3.2 গ্ৰীড অমশুং গাপহ ভিইউ

মসিগি ভিইউ অসিনা ডিজাইনগি গীড অমশুং গাপহ য়েংনবনি। গীড অসি লুম পেরামিটর না ঈনফলুয়েনস পিবা উমদে মদুদি রিড, ডেনসিটি, চোক সাজ, অশিনচিংবা।

আরটঊওরককি গাপহ ভিইউ অসিনা ঊুটলি মদুদি আরটঊওরকটা শিজিননরিবা রিইভশিংগা লোয়ননা গাপহকি রিড সাজ। গাপহকি সাজ অসি চোকসকি মওংদা ঊুঠলি. করিগুমবা ডিজাইন অসি ২০০ হুকসতা সেমলবা, হায়বদি ৫০ চোকসতা। বারানাসিদদি, গাৃপহ অসি ঈ পি আই অমশুং পিপিআই দা হোটলি।





2.3.3 ফরন অমশুং রিয়র ভিজুয়েলাইজেসন

ফেবীককি ফরন ভিজুয়েলাইজেসন অসিনা ঊুলি য়ারনশিং পিকসেলস ৩ দা,সেডিডিং ঈফেককা লোয়ননা। মসিগি ভিইউ অসিনা ফেবীককি ডিজাইন ঊুটলি।য়ুজরনা য়েংবা য়াগনি য়ারনশিং তোঙান তোঙাননা।

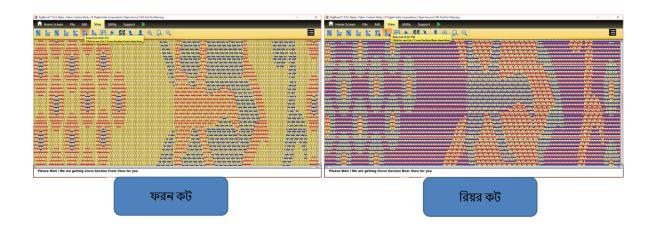
রিয়র ভিজুয়েলাইজেসনা ঊুটলি ফেবৃীককি মনিংগি সাইড ভিইঊ।মসিনা ঊুটলি লং লোনফম বেক সাইড তা।





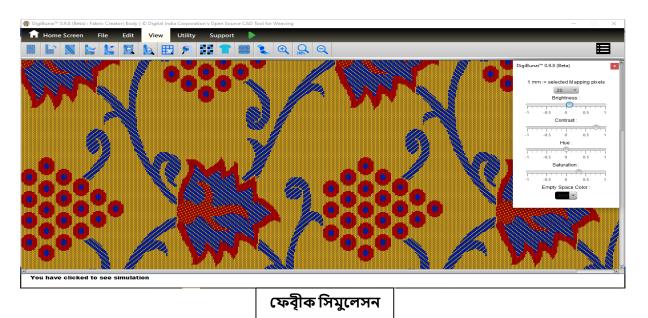
2.3.4 ফরন অমশুং রিয়র কট

ফরন কট অসিনা ফরন সাইড য়েংবদা সিজিননৈ "ফেবৃীক ৱিড য়ারন কলর সেপেরেসন". ফেবৃীক ৱিড য়ারন ঈসপলিটিংগি বেক সাইড অদু রিয়র কট অসিনা য়েংবদা শিজিনৈ। ৱীইপ য়ারনগি ফলোটিং লেং রিপাজেন তৌরি মসিগি ভিইউ অসিনা।

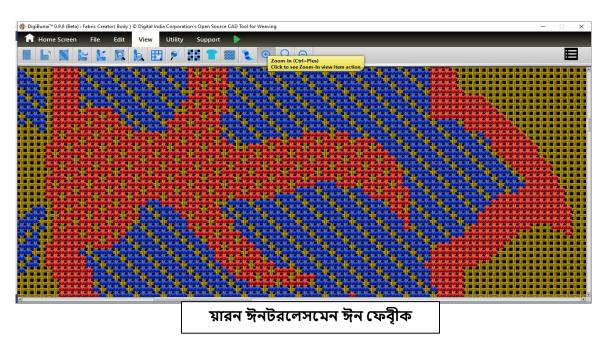


2.3.5 সিমুলেসন

ফেবীককি সিমুলেটেট ভিইউ হায়বদি ৱিইভ পেটট্ন, ঈডিটেড য়ারন পেরমিটর অমশুং কোরেসপোনডিং ৱারপ অমশুং ৱীইপ ডেনসিটিস আসিনচিংবাশিং অসি ভিইউ মোড তা য়াওরি, মসি তৌনবা ভিইউ মোড অমশুং সিমুলেসন টেব টা নমবিয়ু জিনডোদা ফেবীক সিমুলেসন হাংদোকপা লোয়ননা লাইট কা অমশুং কললর ঈফেক সমনা হায়রবদা বৃাইটনেস, কনটাসট, কললর সেচুরেসন,হুই অশিনচিংবাশিং আসিনি অদুগা মসিগি ঈফেকশিং অসি য়ুজরনা পামবিগ মতুং ঈননা পেরামিটর ডা হোংদোকপা য়াই।



মসিদা জুমগি ফংসন য়াওরি মসিনা ফেবীককি য়ারন (লং) লোনবগি য়েংবদা শিজিননৈ।



2.4 সেব ফেবৃীক কৃিয়েসনস অমশুং ওুটপুট (ফাইল)

2.4.1 সেব ফেবৃীক

ফেবীক শেমলবা মতুং, ঈডিটিং তৌরবা মতুং,সেব তোবগি ওপসন য়াওরি।



2.4.1.1 পবলিক

পবলিক গুপসনদা সেব তৌরবদি মসিনা সেনটেল সরভর অমদি যুজর গা সিনকোনাস তৌগনি আদুগা অতোপা যুজরনা ঊ্টবা ফংগনি।

2.4.1.2 পোটেকটেট

পোটেকটেট ওপসনদা সেব তৌরবদি মসিনা সেনটেল সরভর অমদি য়ুজর গা সিনকোনাস তৌগনি অদুগা আতোপপা য়ুজরনা ফেভীক ঊুবা ফংলোই।

2.4.1.3 পাইবেট

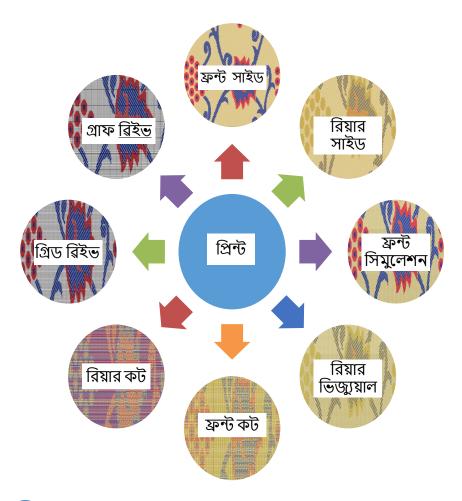
পাইবেট ওপসনদা সেব তৌরবদি মসিনা সেনটেল সরভরগা অমদি য়ুজরগা সিনকোনাস তৌরোই অদুনা য়ুজরগি লোকেল মেচিনদা য়াওগনি।

2.4.2 সেব এস

মসিদা সেব এসওপসন য়াওরি মসিনা তোঙান তোঙানবা ফেভীককি মিং অমশুং ওথেনটিকেসন দরকারগি মতুং ঈননা তৌবা য়াই।

2.4.3 পীনটিং

পূীন মোড়ুয়ল অসিনা পিরি তোঙান তোঙানবা ডিজাইনস ফোরম অমশুং কসটমমাস পূীন তৌবা য়াবগি।



2.4.3.1 পীন গীড

পূীন গৃীড গুপসন অসিনা ডিজাইন অদু গৃীড ফোরম দা পূীন তৌগনি।

2.4.3.2 পূীন গ্যাপহ

পৃীন গাৃপহ ওপসন অসিনা ডিজাইন অদু গাৃপহ ফোরম দা পৃীন তৌগনি।

2.4.3.3 পূীন ফেবৃীক ভিজুয়েলাইজেসন

করিগুমবা য়ুজরনা ডিজিটেল কোপি সের তৌনিংলবদি মসিগি ওপসন অসিনা ফেবীককি টেকচর (ফেবীক ভিইউs অমশুং ভিজুয়েলাইজেসনs) পীন তৌবদা রিপিট অমাখকটদা শিজিননৈ।

2.4.3.4 পূীন ফরন অমশুং বেক ভিইউ ওফ ফেব্রীক

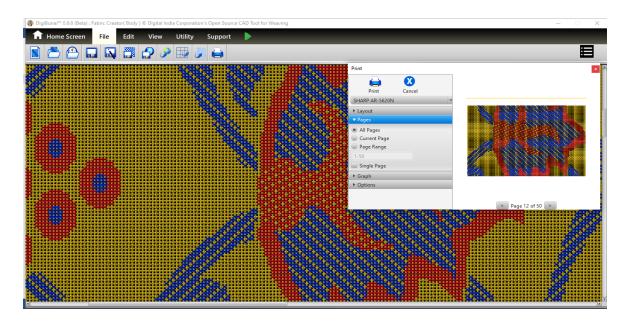
মসিনা পূীন তৌবা য়াগনি শেমলবা বেকগাওন ফেবৃীক ডিজাইন অদু রীপীাট অমা মমদা।

2.4.3.5 পূীন ফরন অমশুং রিয়র কট ওফ ফেবৃীক

মসিনা পীন তৌবা য়াগনি শেমলবা বেকগাঙন ফেবীক ডিজাইন অদু রীপীাট অমা মমদা তোঙান তোঙানবালং মচুদা।

2.4.3.6 পূীন ফেবূীক সিমুলেসন

ফেবীক সিমুলেসন অসি লায়র অনি থোকনা য়েংবা য়াবানি মসিনা লং য়েংবা লোয়ননা মদুগি লং মচু, কাওন,ডেনসিটি,টেকচর,লাইট ঈফেকস অসিনচিংবা। য়ুজরনা ঈডিট তৌরবা সিমুলেটেট ফেবীক অদু পীন তৌবা য়াই।



2.4.4 একসপোরটস

যুজরনা একসপোরট তৌবা য়াগনি তোঙান তোঙাননা শেমলিবা।



2.4.4.1 একসপোরট এস গৃীড

মসিনা একসপোরট তৌবা য়াহললি ডিজাইন অদু গ্রীডটা বেকগাওন ৱিইভ য়াওদবিদা।

2.4.4.2 একসপোরট এস গাপহ

মসিনা একসপোরট তৌবা য়াহললি ডিজাইন অদু গাৃপহ কি মওংদা রিইভস হাপচিললবা মটুংদা।মসি ঈমেজ ফাইল.বিএমপি ফোরমেটটা পেজ অমাদা ঊুগনি।

2.4.4.3 একসপোরট এস টেকচর

মসিনা একসপোরট তৌবা য়াহললি ডিজাইন অদু ফেবীককি টেকচরদা (ফরন সাইড ভিইউ ঈমেজ ফাইল প্রিএনজি) রিপিট অমা খকটা শিজিননরগা।

2.4.4.4 একসপোরট এস অহ টি এম টল

মসিনা একসপোরট তৌবা য়াহললি ফেবীক ডিজাইনগা লোয়ননা টেকনিকল ডিটেল মদুদি সাইজ, ঈ পি অই/পি পি অই, ৱারপ, ৱীইপ অমশুং একসটা ৱীইপ, মখাদা য়েংলসি।

Digital India Corporation (Media Lab Asia)

Fabric Category	Body			
Fabric Type	Plain			
Name	test1_Body			
Fabric raw length	256.0 inch			
Fabric width	47.0 inch			
Reed Count	100			
Dents per Inch	50			
Thread Per Dents	1			
Picks	298			
Hooks	240			
Ends	240			
Picks Per Inch	60 / inch			
Hooks Per Inch	50 / inch			
Ends Per Inch	50 / inch			
Artwork length	4.967 inch			
Artwork width	4.8 inch			
Number of Warp Yarn	2350.0			
Weight of Warp Yarn	16.978 gram			
Length of Warp Yarn	15280.64 meter			
Number of Figured/Weft Yarn	15360.0			
Weight of Figured/Weft Yarn	20.374 gram			
Length of Figured/Weft Yarn	18336.768 meter			

0	_	•				-									
Len	gth of	Figured	/Weft Y	arn 183	36.768	meter									
(1)						- 000	1	Warp Thread Pa	attern 1A						
Warp	Name		Thread Repeat	Thread Count	Thread Count Unit	Thread Ply	Thread Dimension factor	Thread Diameter(mm)	Thread Weight(kg)	Thread Price(kg)	Thread Twist Count/ inch	Thread Twist Scene	Thread Hairiness	Thread Distribution	Thread Color
А	Silk	Warp	্ৰ	22		- 1	18	I .	1	1.0	1	0	0	0	#CCAE59
					-			Weft Thread Pa	ttern 1a						
Weft	Name	Thread Type	Thread Repeat	Thread Count	Thread Count Unit	Thread Ply	Thread Dimension factor	Thread Diameter(mm)	Thread Weight(kg)	Thread Price(kg)	Thread Twist Count/ inch	Thread Twist Scene	Thread Hairiness	Thread Distribution	Thread Color
а	Silk	Weft	1	22	Denier (Td)	1	18	0.123	©=	1.0	0	0	0	o	#F1E6C7
								Extra We	ft						
Extra Weft	Name	Thread Type	Thread Repeat	Thread Count	Thread Count Unit	Thread Ply	Thread Dimension factor	Thread Diameter(mm)	Thread Weight(kg)	Thread Price(kg)	Thread Twist Count/ inch	Thread Twist Scene	Thread Hairiness	Thread Distribution	Thread Color
#	Silk	Extra Weft		22	Denier	- 1	18		T	1.0	1		0	0	#243EAB
#	Silk	Extra		22	Denier (Td)		18	0.123	-	1.0	0	0	0	0	#E14349

2.4.4.5 একসপোরট এস টেকস

মসিনা একসপোরট তৌবা য়াহললি ফেবীক ডিজাইনগি গাপহ অদু টেকস ফোরমেটা নুমেরিক গাপহ হায়নসু খংনৈ।মসিগি রিপ্জেনটেসন অসিনা নমবর শিজিননরগা গাপহ অদু পোইনদা তাকলি পনস এপলিকেসনগিদমক।মখাতানা মোডস অনি লৈ মদুদি 'নুমেরিক গাপহ কললর' অমশুং 'নুমেরিক গাপহ বেকগাওন'।

2.4.4.6 একসপোরট ফেবীক সিমুলেসন

ফেবীক ৱিড সিমুলেটেট য়ারন পেরামিটর অসি একসপোরট তৌবা য়াই, ফেবীক সিমুলেসনদা হোংদোকলবা মতুংদা, ফাইল মোডটা একসপোরট এস টেকচর দা নমলগা।



2.5 ডিজাইন পনচিং অমশুং কালকুলেসন

ডিজাইন পারট লোইরবা মতুংদা, ৱিভিং হৌনবগিদমক য়ুজরনা কারড পনস তৌবা মথৌ তাই। কারড পনস তৌনবগিদমক মখল অহুম লৈ নদুদি

2.5.1 মেনুয়ল নটটুগা কারড পনচিং

মেনুয়ল পনচিং পোসেস টা, য়ুজরনা পীন তৌরবা গাপহ অমা, পনস অমা অমশুং পনচিং পলেট অসি দরকার ওই। পনচিং পলেট অসিনা তাকলি কারডিক সাইজ অসিগা সিলিন্ডর মাওনটেট জেককুঊরডিক পনস পলেটকা চাননহললি। য়ুজরনা গাপহ অদু মেনুয়েললি পারগা অমশুং কারডিক হোল অদু পনস তৌবিয়ু।মসিগি পোসেস অসি মটম য়ামনা চংই।

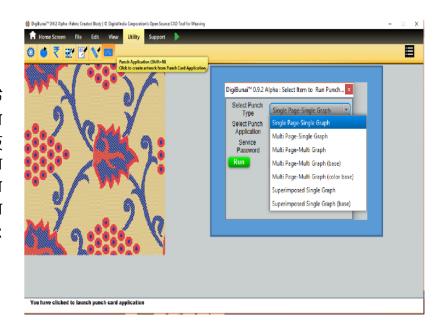
কারড পনস তৌনবা মেকানিকল মেচিন অদু পিয়ানো কৌই। পিয়ানো পনচিংদসু পীনটেট গাপহ দরকার ওই। য়ুজরনা গাপহ অদু মেনুয়েললি পারগা অমশুং কারডকি হোল অদু পনস তৌবিয়ু।মসিগি পোসেস অসিনা মেনুয়ল পনচিংদগি খরা থুবা হেললি।অনিমককি পনচিং অসি এপলিকেসননা পীনটেট তৌরবা গাপহs (ফাইল) দরকার ওই।

2.5.2 ওটোমেটিক কারড পনচিং (য়ুটিলিটি)

করিগুমবা ডিজাইন কারড পনচিং অসি ঈলেকটোনিকস কারড পনচিং মেচিন শিজিননরবদি মতম য়ামনা চংদে অমশুং মসিনা ওটপুট য়াম ফজনা পুথোকই মেনুয়েল তৌবদগি হেননা। য়ুজরনা পীন তৌরবা গাপহ অদু পুবগি মথৌ তাদে। aসোপ কোপি অমা দরকার ওই মসিনা পনচিং মেচিনদা কামান পিনবা। মসিগি এপলিকেসন অসিনা মেচিন খুদিংমক য়াগনি। পনচিং কমমান তৌনবগিদমক ফেবীক কীয়েটর/আরটউওরক কীয়েটর মোডুল দা নমবিয়ু। য়ুটিলিটি মিনু। পনস এপলিকেসন অমশুং দরকারগি মডুং ঈননা খনবিয়ু।

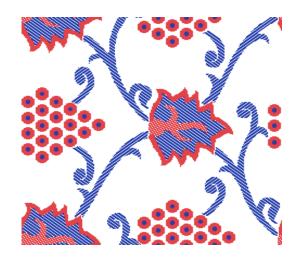
2.5.2.1 সেলেক প**ন**স টাইপ

পনচিং মেচিননা ডিজাইন ঈনপুট অসি কললর অনি থোকনা শিজিননাবা য়াই। মরম অদুনা মচু ময়াম য়াওবা ডিজাইনশিং অসি মচু অনিদা খকটা ওনথোককদবনি অদুগা মসিগি কললর অনি অসি বলেক অমশুং হুৱাইট টা লৌগনি।

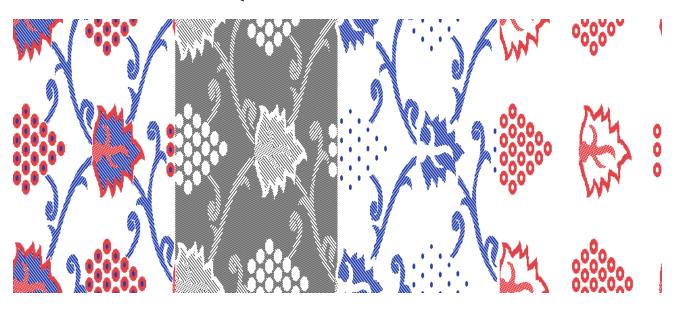


- সিংগল পেজ-সিংগল গ্যাপহ

করিগুমবা যুজরনা পেজ অমদা লোইসিনবা পামলবদি,মসিগ ওপসন অসি খনবিয়ু। মসিগি ওপসন অসিনা পনস তৌবদা সিজিননৈ করমবা ডিজাইন সিংগল কললর একসটা ৱীইপ ৱিভিং।

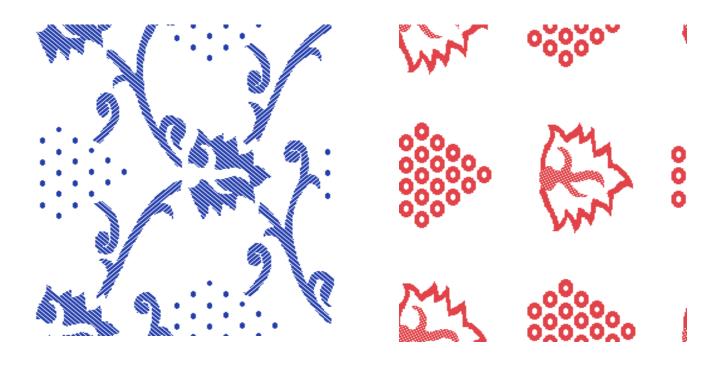


মলটি পেজ-সিংগল গাৃপহ



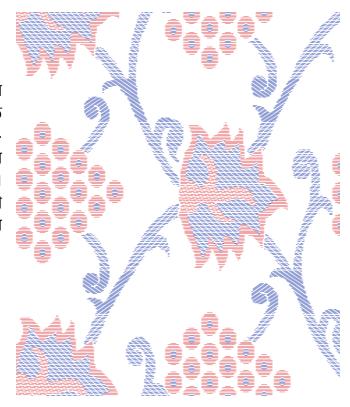
- মলটি পেজ-মলটি গাৃপহ

মসিগি ওপসনদগি পুথোরকপা পনচিং ঈমেজ অসি মলটিপল কললর একসটা ৱীইপস পনস তৌবদা সিজিননৈ।ডিজাইনদা য়াওরিবা কললর খুদিংমক তোঙাননা পনস তৌগনি অদুগা পনস তৌরবা কারডিশিং অদু মথং মনাও নাইনা থমগনি।



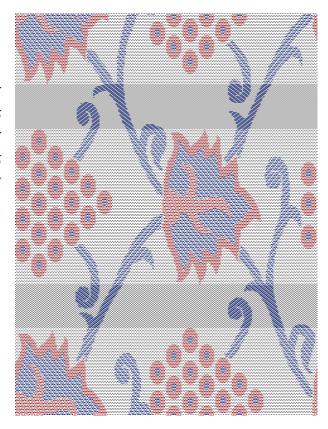
সুপরঈমপোস-সিংগল গাপহ

করিগুমবা ডিজাইন অসিদা মচু অনিদগি হেনবা য়াওরবদি অমশুং য়ুজরনা কামাড অমাদা পনচিং তৌনিংলবদি সুপরঈমপোস-সিংগল গাপহ ওপসনদা নমবিয়ু মসিনা ডিজাইনগি মচু অনিমক পুনসিনগনি। তোংঙানবা মচুগি তোঙানবা পনচিং তৌবা মথৌ তাদে। মসিগি মোডসিনা কামাড অমাদা তোঙান তোঙানবা সচু পনচিং তৌবা য়াই।



সুপরঈমপোস-সিংগল বেশ গাপহ

করিগুমবা ডিজাইনদা মচু অনি য়াওরবদি অদুগা সিংগল কামাডদা পনচিং তৌনবগিদমক সুপরঈমপোস-সিংগল গাপহ তা নমবিয়ু মসিনা মচু অনিমক পুনশিননগনি।মসিনা বেস ৱিইভ ৱিড মলটিপল কললর পনচিং তৌবগি খুদোংচাবা লৈ।



2.5.2.2 সেলেক পনচিং মেচিন

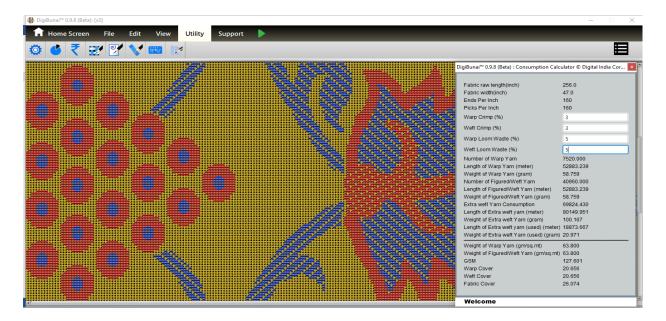
যুজরনা পনচিং মেচিন এপলিকেসন খনবিয়ু মদুদি কমপুটরদা শমলিবা পনচিং মেচিন অদু খনবিয়ু।মসিগি ওপসন অসিনা ডিজাইন এপলিকেসন দগি পনচিং মেচিন দা টানসফর তৌবা য়াই।

2.5.2.3 সরভিস পাসৱরড

য়ুজরনা সরভিস পাসৱরড নমবিয়ু পনচিং তৌনবগিদমক কামানড পিনবা মসিনা সিকুরিটি অমশুং ওথিনটিকেসন গিদমক।

2.5.3 কনজুমসন কালকুলেসন

চংখিবা য়ারনস (লং) (ৱিড লেং অমদি ঊইট) অমশুং কৱালিটি পেরামিটর (জি এস এম, ৱারপ কোবর, ৱীইপ কোবর অমশুং ফেবৃীক কোবর) অসিনচিংবাশিং অসি ওটোমেটিকেললি কনগুমসন কালকুলেসনদা উটুকনি, যুটিলিটি মোড টা।মসিদা যুজর না কৃীম % ঈডিট তৌবা অমশুং ৱেসটেস % ওন লুম গি কালকুলেসনশিং উগনি।

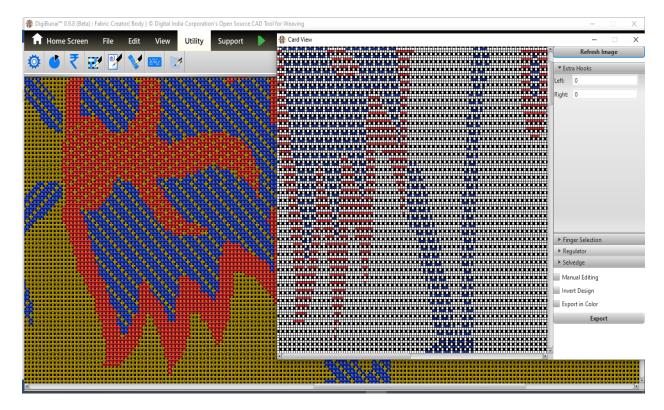


2.5.4 পাজ কালকুলেটর

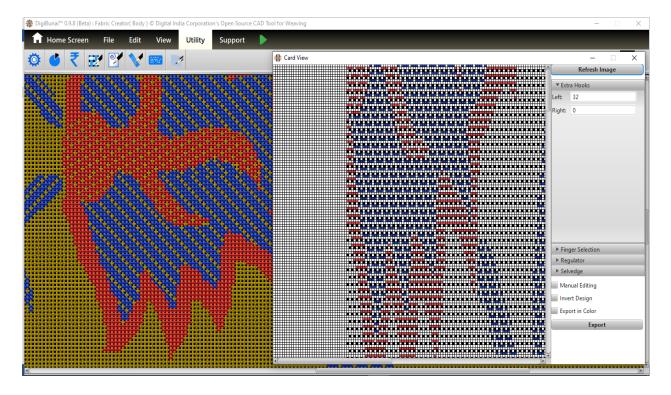
মসিনা পিরি ফেবীককি কোস কালকুলেসন পুথোকপা য়াগনি।

2.6 ঈলেকটোনিকস জেককুঊরড কারড

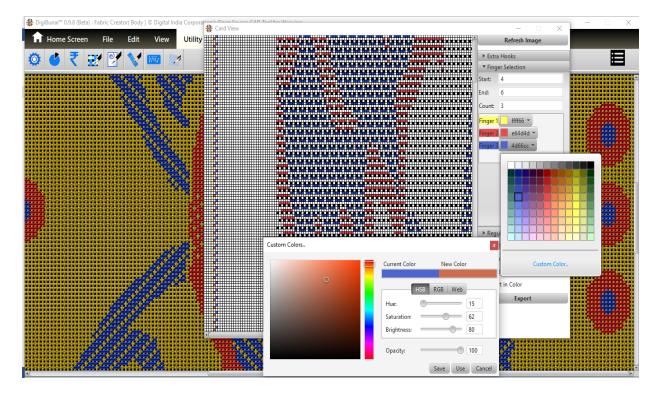
মসিদা সোফরের ঈনসট্কসন ডিফাইন তৌনবগি পােবিজন য়াওরি অদুগা ঈলেকটােনিকস জেককুঊরডটা ডিজাইন তৌগনি।মসিগি ঈনসট্কসনেল পেরামিটর অসি ফৃী হুকনি,, রীইপ সেকটর, করামিমিং অমশুং সেলভেডজ পেটট্ন অসি হাপচিনবা য়াই ডিজাইনদা ঈলেকটােনিকস জেককুঊরডিক কারড পুথােকনবা।কারড পুথােকপা য়াই য়ুটিলিটি মােডিক কারড ভিইউদা নমলগা।



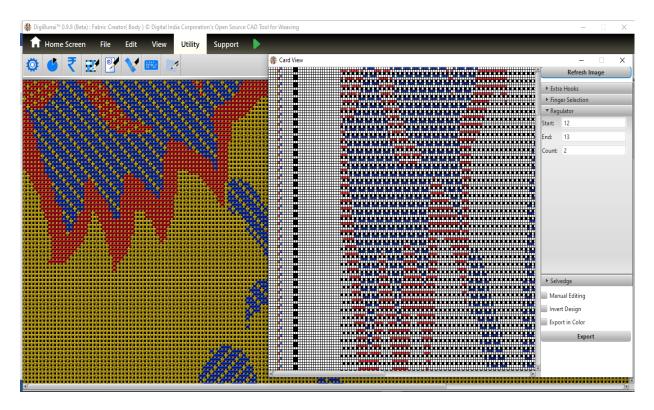
মসিদা য়ুজরনা অহানবদা ডিজাইনগি নমবর ওফ ফৃী হুক তাকপিয়ু য়েটটা নট্গা ওইদা।মদুদগি রীফেস ঈমেজ বটটন দা নমবিয়ু অদুগা ফৃী হুক য়েংনবা।



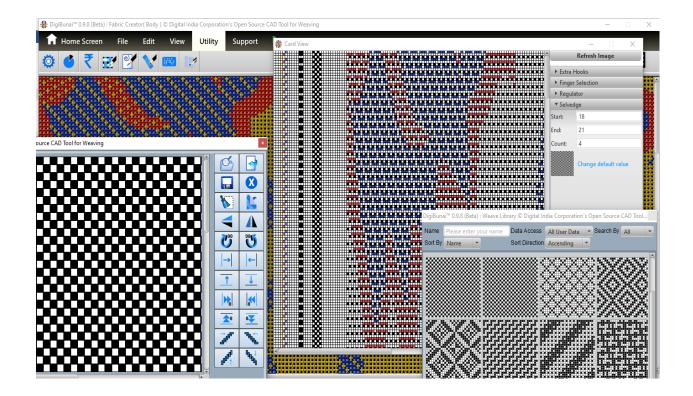
রিইপ ঈনসরটসন অসি ফংসন ফিংগরনা খললি।মসিদা হুক তাকপিয়ু মসিনা রীইপ খনবা অমশুং মচু হাপচিনবা।



করামিমিং অসি হাপচিনবা য়াগনি রিগুলেটরদা নমলগা। অহানবদা হুক এসাইন তৌবিয়ু অদুগা রিফ্নেস ঈমেজটা নমবিয়ু।



ক্মেমিং এসাইন তৌরবা মতুংদা, সেলবেডজ ৱিইভ এসাইন তৌবিয়ু সেলবেডজদা নমলগা। অহানবদা সেলবেডজগি হুক ডিফাইন তৌবিয়ু অদুগা ৱিইভ পেটট্ন ডিফাইন তৌবিয়ু।য়ুজরনা ৱিইভ খনবা অমশুং ঈডিট তৌবা য়াই (ৱিইভ ৱিড এলট কি দা নমলগা)।

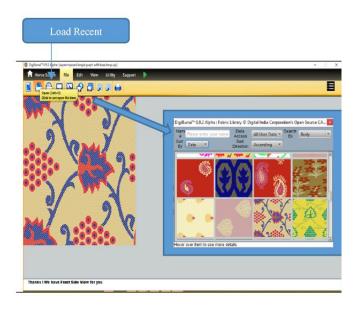


দরকার ওইবা পেরামিটরশিং হাপলবা মতুংদা ডিজাইন ফাইল, ডিজাইন কারড অদু কললরদা একসপোরটেড তৌবা নটট্গা নুমেরিক ফোরমদা। মসিগি ফাইল অসি বি এম পি ফোরমেটটা একসপোরট তৌবা য়াই মসিনা ঈলেকটোনিক জেককুঊরডটা রন তৌনবা।

2.7 লাইবেরি ওফ ফেবীক (ফাইল)

য়ুজরনা হাননা লাইবেৃরিদা লৈরিবা ফেবৃীক অদু ফাইল দগি হাংদোকপা য়াগনি।

যুজরনা হাংদোকপা মতমদা,ঈমেজ বৃাওজর বিনডো অমা থোকলককনি লাইবেরিদা।মসিনা য়াহললি থিবা অমশুং সোরটিং ওপসন অসি মামিং, তাং, মখল দা বেস তৌগনি।যুজরনা হাননগি সেব ফেবীক অদু হাংদোকপা য়াগনি লাইবেরিদগি ফেবীক খললগা।লোড রিসেন ওপসননা পিরি নৌনা সেমলগা সেব তৌখিবা অদু হাংদোকপা য়াহললি।



2.7.1 সরসচ

য়ুজরনা ফেবৃীক অসি মামিংদা থিবা য়াই। য়ুজরনা মমিংগি অহানবা কারেকটর অদু নমবিরগা থিবিবা য়ারনি। ফেবৃীককি লিসট অদু মসা মথনদা থোকচগনি।

2.7.2 সোরট

সোরট বাই দেট

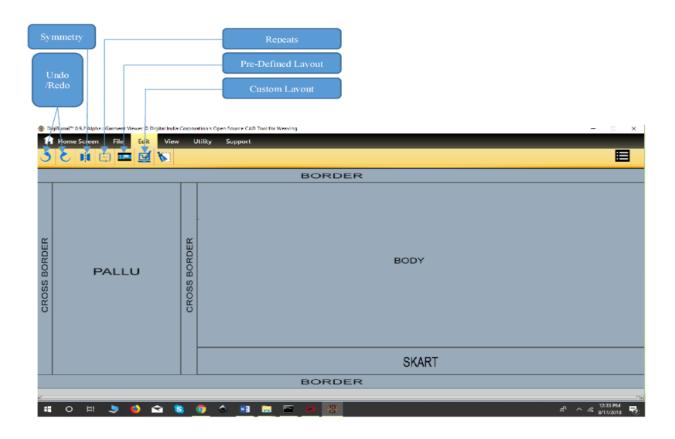
মসিগি ওপসন অসিদা ফেবীক সোরট তৌনবা তারিকটা নমবিয়ু।

- সোরট বাই নেম

মসিগি গুপসন অসিদা ফেবীক সোরট তৌনবা মিংদা নমবিয়ু।

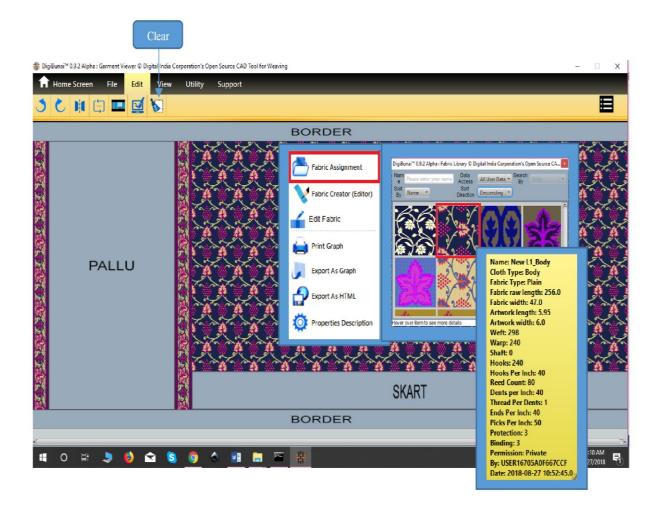
3 গারমেন লেওুট

গারমেন লেপ্টুট ভিরর মোডুয়ল অসি ডিজাইনর গি য়েকফমনি মসিদা ডিজাইন অদু গারমেন লেপ্টুট ফগুরমদা য়েংবা য়াগনি। য়ুজরনা তোঙান তোঙানবা ফংসনশিং পুনশিনবা য়াই মদুদি ডিজাইন, কললর অমশুং ডিজাইন ঈডিটিংনি। **ঈডিট** মিনুদা য়ুজরনা সেলেক ডি প্টিডিফাইন টেমপলেট তৌরবা গারমেন লেপ্টুট খনবা য়াগনি নটট্গা দরকারগি মতুং ঈননা শেমদোকপা য়াগনি।



3.1 ফেব্রীক এসাইনমেন

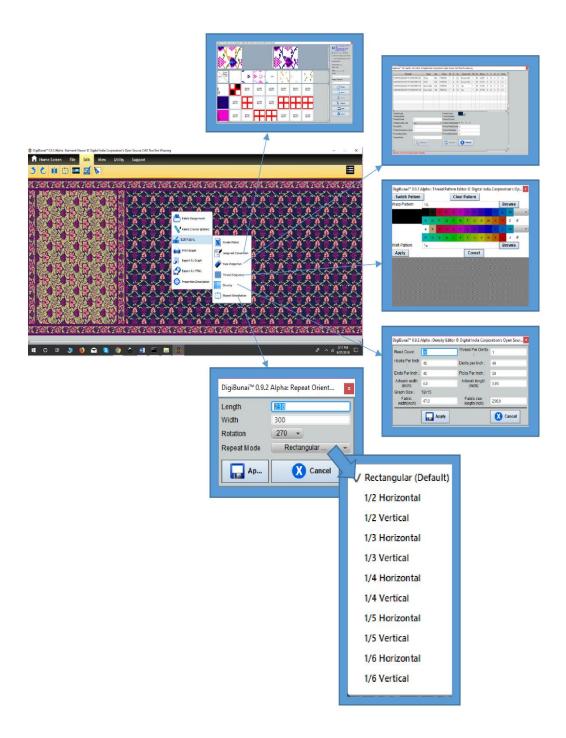
মসিগি সেকসন অসিদা য়ুজরনা ফেবীককি লেঙুটটা সেকসন খুদিংমকটা এসাইনতৌবা দরকার ওই। ইসপিসিফিক সেকসনদা রাইট কলিক নমলগা, য়ুজরনা লাইবেরিদগি ফেবীক খনবিবা য়াগনি। করিগুমবা য়ুজরনা বোদিদা কলিক তৌরবা ঈমেজ বৃাওজর অমা হাংদোকলকনি ডিজাইন লাইবেরি গা লোয়ননা মসিনা য়ুজরনা গারমেন সেকসনগি ডিজাইন খনবা য়াগনি।



ফেব্বীক এসাইনমেন

3.2 ঈডিট ফেবৃীক

লেওুটটা ফেবীক অদু হোংদোকপা নটট্গা ঈডিট তৌবা মসিদা য়াগনি।ঈডিটিং ওপসনসিনা তোঙান তোঙানবা ডিজাইন অমশুং ফেবীককি পেরামিটর হোংনবগি ফেসিলিটি অদুগা গারমেন অদু মখল মখলদা য়েংবা য়াবগি।



3.2.1 জেককুউরড কনভরজন

মসিগি ফংসন অসি ডিজাইন মোডিফাই তৌবদা দরকার য়ামনা ওই অমশুং একসটা ৱীইপ মোডিফাই তৌবদা। মোডিফিকাসন তৌবা লোইরবা মতুংদা য়ুজরনা সোব তৌবা অমশুং হোংদোকপাসিনা গারমপন লেওুটটা উ্টুগনি।

3.2.2 য়ারন পোপরটিস

মসিগি ফিচর অসিনা যুজরদা পিরি মদুদি পোপরটিসশিং ৱারপ, ৱীইপ অমশুং একসটা ৱীইপ য়ারন ৫ হোংদোকপদা য়ামনা নুং ঙাইহললি।তুংদা য়ারন গি কাওন, পলাই, টুইজিং, হেররিনেস ফেকটরশিং অসি উডিট তৌবা য়াগনি।

3.2.3 থেড সিকুয়েনস

মসিগি ফংসন অসিনা য়ুজরদা পিরি মদুদি লংগি মখলগি পেটট্ন শারকপা ফেবৃীকতগি অদুগা ঈফেক অদু গারমেন লেওুটটা ঊুবা।

3.2.4 ডেনসিটি

ডেনসিটি পেরামিটর হোংবসিনা য়ারন ডেনসিটিদা অহোংবা লাককনি লেঞুটকি ডিজাইন ডাইমেনসনদা অহোংবশু লাককনি।

3.2.5 রীপীট ওরিয়েনটেসন

মসিনা, ডিজাইনগি রীপীট পেটট্ন অদু হোংদোকপা য়াগনি মদুদি ½ ড়োপ, 1/3 ড়োপ অসিনচিংবা।য়ুজরনা আরটঊওরক অদু রোটেট (ঊংবা) য়াই লেওুটটা এংগল খললগা।

3.2.6 কিলিয়র

কিলিয়র ফংসন অসি লেওুটটগি ফেব্রীক মুখটনবনি।

3.3 গারমেন লেওুট শেমবা (ঈডিট)

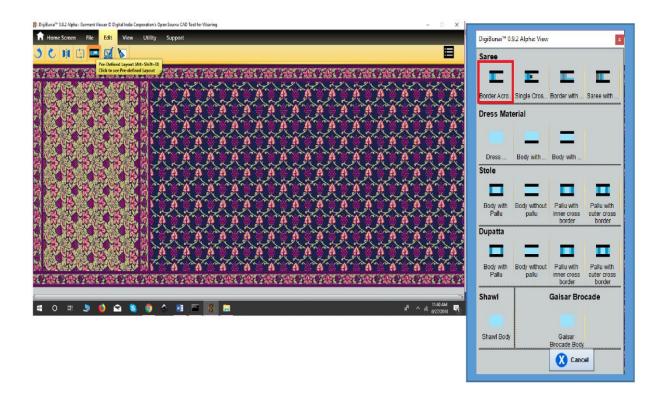
3.3.1 সারি

বারানাসিদা সারিগি তোঙান তোঙানবা লেওুটকি মখল খুদিংগি সারি ফংগনি মদুদি বোরদর, কোস বোরদর, পললু বোদি নি।

3.3.1.1 পী-ডিফাইন লেওুট

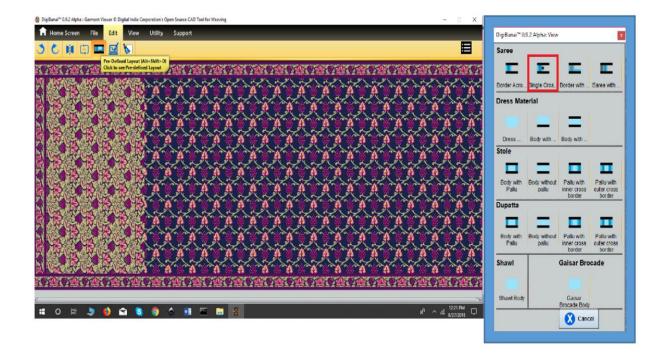
বোরদর একোস বোদি অমশুং পললু

মসিগি লেওুট অসিদা বোরডর অসিনা কোস বোরডর ফাওরগা চটলি, বোরডর অসিনা কোস বোরডর ফাওবদং য়েকপা য়াগনি।

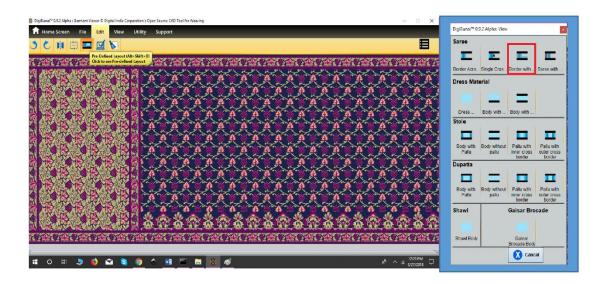


সিংগল কোস বোরদর

সারি খরাদদি সাইড কোস বোরদর খটটা লৈ,বোডিগি শরুক খরা।



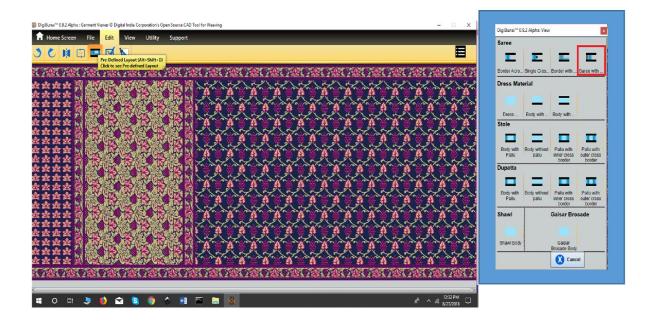
বোরদর রিড ঈসকরট বেরডর



মসিগি লেওুট অসিদা, ইসকরট অসি অহেনবা শরুকনি লৌয়ননা বেরদর, কোস বোরদর, পললু অমশুং সারিগি বোদি পারট।

সারি রিড বলাওস

মসিগি সারিগি লেণ্ডুট অসি বোরদর, কোস বোরদর, পললু, বেদি অমশুং বলাওস পিস কা লোয়ননা।



য়ুজরনা লেণ্ডুট শেমবা য়াগনি তোঙান তোঙানবা গারমেনগি শমনা হায়রবদা দৃেস, মেটেরিয়ল, ডুপটটা, ঈসটোল, সোল, অসিনচিংবা।

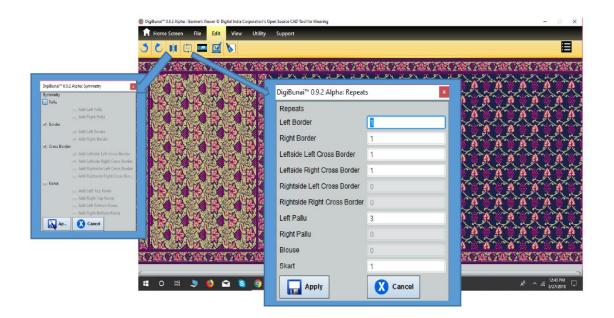
3.3.1.2 কোসটুম লেওুট

যুজরনা গারমেনগি কমপোনেনশিং অসি শেমনিংবা মগুংদা শেমবা য়াগনি কসটম লেওট টা নমলগা।



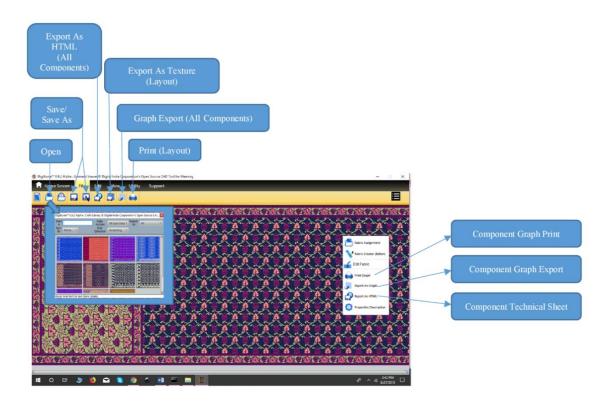
3.3.1.3 রীপীাট অমশুং সিমিটী সেটটিং

যুজরনা গারমেন অমামমিগ কমপোনেনশিংগি রিপিটশিং খননবগিদমক রীপিড ওপসনদা নমবিয়ু।গারমেন কমপোনেনশিংগি সিমমিট্টী অসি সিমমিট্টীদা নমলগা সেমবা য়াই।



3.4 সিকিয়োর গারমেন লেওুট অমশুং ওুটপুট (ফাইল)

মসিনা পিরি লাইবেরি দা য়াওবা অসেমবা লেওুট কি সিকুরিটি। য়ুজরনা লেওুট অদু একসপোরট তৌবা নটটুগা পীন তৌবা য়াই।



3.4.1 পূীন

য়ুজরনা গারমেন লেওুট পূীন তৌনবগিদমক পূীনদা নমবিয়ু।ঈনডিবিজুয়ল গারমেন কমপোনেনগি গাপহ পূীন তৌবা য়াগনি।ডিজাইনদা রাইট কলিক নমলগা 'পূীন গাপহ'. থোকলককনি মদুদা নমবিয়ু।

3.4.2 একসপোরট

যুজরনা গারমেন টেকচর একসপোরট তৌনবগিদমক একসপোরট এস টেকচর দা নমবিয়ু, গারমেন শেমবগি মচাক একসপোরট তৌনবগিদমক একসপোরট এস অহ টি এম এল অমশুং গারমেনগি গাপহ একসপোরট তৌনবগিদমক একসপোরট এস গাপহ তা নমবিয়ু।লেণ্ডুটকি তোঙান তোঙানবা সেকসনদা নমবিরগা গারমেন কমপোনেনশিং একসপোরট তৌবা য়াগনি।

3.4.3 সেব

শেমলবা গারমেন অদু লাইবে্রিদা সেব তৌনবগিদমক সেব/সেব এস তা নমবিয়ু।

3.4.4 ওপন

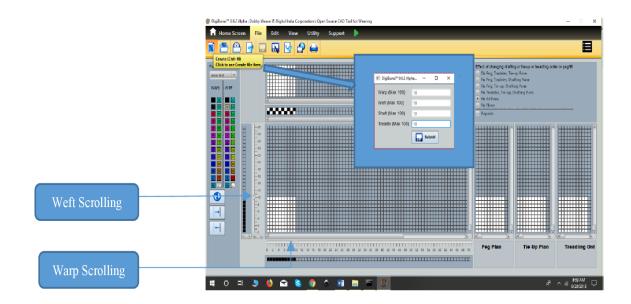
সেব গারমেন অদু লাইবেৃরিগি লেওুটটগি হাংদোকনবগিদমক ওপনদা নমবিয়ু।

4 ডোবি ৱিইভ

ডোবি ৱিইভ অসিনা তোঙান তোঙানবা ৱিইভ শাবদা অমশুং মসিন ৱিইভ এসাইনমেন তৌবদা শিজিননৈ।

4.1 কিয়েট ৱিইভ

ৱিইভ কি রিপিট অমা শেমনবা হোটনবদা,ৱারপ মসিং, ৱীইপ মসিং, সাপ অমশুং টীয়েদলশিং মেনশিনবিয়ু।পেরামিটরশিং অসি হাপলবা মতুংদা, গীড ৪ উুগনি মদুদি ডিজাইন গীড, ড়াপটিং গীড, টাই অপ গীড অমশুং পেগ পলান গীড। ওপসন অনি লৈ মদুদি ৱিইভ সাজ অমশুং ৱারপকি মচুখনবিবা অমশুং ৱীইপকি মচুকললর পেললেটটগি খনবিবা।



4.1.1 ডিজাইন টু ড়াপটিং

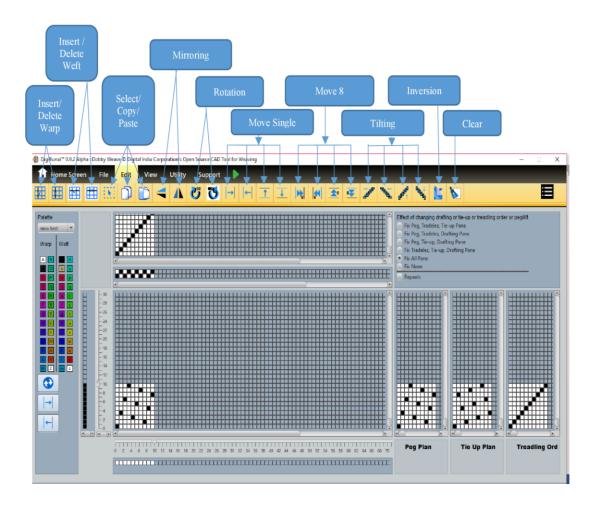
য়ুজরনা রিইভ শেমনবগিদমক ডিজাইন গৃীড হাপচিনবিয়ু।লেমহৌরিবা গৃীড অহুম অদু ওটোমেটিকেললি কালকুলেট তৌগনি।

4.1.2 ড়াপটিং টু ডিজাইন

If করিগুমবা য়ুজরনা ডিজাইন তৌবগি ড়াপটিং খংলগদি য়ুজরনা ড়াপটিং, টাই অপ অমশুং পেগ পলান গীড শিল অসি হাপচিনবিয়ু মদুদগি ডিজাইন অদু ওটোমেটিকেললি ডিজাইন গীডটা ঊুবা ফংগনি।

4.2 ঈডিট

ৱিইভ পেটট্ন শেমদোকনবগিদমক, মখাগি ওপরেসনশিং অসি তৌবিয়ু।



4.2.1 ঈনসরট ৱারপ

ৱারপ হাপচিনবগি খুদোংচাবা অদু হাননগি লৈরিবা ৱিভিং পেটট্ন অসিদা লৈ । অনৌবা ৱারপ অদু খললবা ৱারপটুগি য়েট থংবদা হাপচিনবিয়ু।

4.2.2 ডিলিট ৱারপ

ৱারপ অমা মুথটনবগিদমক, অহানবদা ৱারপ খনবিয়ু অমশুং ডিলিট ৱারপ ওপসনদা নমবিয়ু।

4.2.3 ঈনসরট ৱীইপ

হাননগি লৈরিবা রিভিং পেটট্ন অসিদা রীইপ হাপপগি খুদোংচাবা লৈগনি। অনৌবা রীইপ অদু হাননদগি খললগা লৈরিবা রীইপ অদুগি মখাদা অনৌবা রীইপ অদু লাককনি।

4.2.4 ডিলিট ৱীইপ

ৱীইপ অমা ককথটখিনবগিদমক, ৱীইপ অদু হাননা খনবিরগা ডিলিট ৱীইপ ওপসনদা নমবিয়ু।

4.2.5 সেলেক

রিইভ ডিজাইনগি য়াগা খরা খননবগিদমক য়ুজরনা সেলেক ওপটিওনদা নমবিরগা ডে্ক তৌবিয়ু কদাই ফাওবা খনগদৌরিবনো হায়বদু, খললবা মতুংদা অখনবা য়াগা অদু আঙাংবা মচুনা ঊুটকনি।

4.2.6 কোপি

য়ুজরনা খললবা ৱিইভকি জাগা অদু কোপি তৌবা য়াগনি।

4.2.7 পেসট

য়ুজরনা পেসট ওপসনদা নমবিরগা কোপি টৌখিবাশিং অদু পুসিললকপা য়াগনি।

4.2.৪ মিরররিং

রিইভ পেটটন অদু য়ুজরনা মিরররিং তৌবা য়াগনি। (ভরটিকেলি নটটগা হোরাইজেনটলি)।

হোরাইজেনটল মিরর

হোরাইজেনটলি মিরররিং তৌনবগিদমক যুজরনা মিরর হোরাইজেনটল আইকনদা নমনবগিদমক ঈডিট মিনু বার দা নমবিয়।

ভরটিকল মিরর

ভরটিকল মিরররিং তৌনবগিদমক যুজরনা মিরর ভরটিকল আইকনদা নমনবগিদমক ঈডিট মিনু বার দা নমবিয়ু।

4.2.9 কিলিয়র

যুজরনা বিইভ মুথটনবগিদমক কিলিয়র ওপসনদা নমবিয়ু।মুথটলবা মতুংদা বিনডো খুদিংমক ড়াপটিং, পেজ পলান, টাই অপ অমশুং ডিজাইন বিনডোশিং অসি বলেং ওইগনি।

4.2.10 মুভ

য়ুজরনা ৱিইভ পেটট্ন অদু য়ুনিট অমা নটট্াগা য়ুনিট ৪ ওইদা, য়েটটা, মথকটা অমশুং মখাদা চটপা য়াই।

- মুভ বাই ১

য়ুজরনা মুভ ৱানদা নমবিয়ু, অদুগা য়ুনিট মুভ লেপ, মুভ রাইট, মুভ অপ, মুভ ডাওন।

- মুভ বাই ৮

যুজরনা মুভ নিপানদা নমবিয়ু অদুগা য়ুনিট মুভ লেপ, মুভ রাইট, মুভ অপ, মুভ ডাওন।

4.2.11 টিলট

ডি টিলট টুল অসিনা সিপট তৌগনি মথংগি লাইনদা (নটট্গা কলমদা) ৱিইভতুগি লং আমাদগি পামলিবা ডাইরেকসন ফাওবা।মসি অয়ামবনা সাটিন ৱিইভ সেমবদা শিজিননৈ। মসিগি ফংসন অসিনা ৱিইভ অসি তোঙান তোঙান মাইকৈদা লেংবা য়াগনি।

রাইট

ৱিইভ অদু য়েটটা লেংবিয়ু। (ভরটিকল লাইন অদু ডাইগোনেলদা ওনথোকপিয়ু)।

লেফট

রিইভ অদু ওইদা লেংবিয়ু। (ভরটিকল লাইন অদু ডাইগোনেলদা ওনথোকপিয়ু)।

উপ

ৱিইভ অদু মথকটা লেংবিয়ু। (ভরটিকল লাইন অদু মথককি ডাইগোনেলদা ওনথোকপিয়ু)।

ডাউন

রিইভ অদু ওইদা লেংবিয়ু। (ভরটিকল লাইন অদু মখাদা ডাইগোনেলদা ওনথোকপিয়ু)।

4.2.12 রোটেসন

কলোক ৱাস রোটেসন বিইভ পেটটন লোইনমক ঊংবা য়াই কলোক ৱাস ডাইরেকসনদা।

এনটি-কলোক ৱাস রোটেসন বিইভ পেটট্ন লোইনমক ট্রংবা য়াই এনটি-কলোক ৱাস ডাইরেকসনদা।

4.2.13 ঈনভরজন

ৱিইভ পেটট্ন অদু ওনথোকনবগিদমক য়ুজরনা ঈনভরজন আইকনদা নমনবগিদমক ওপরেসন মেনুদা নমবিয়ু। ৱিইভতা লংগি ঈনটরলেসমেন রিভরস তৌবা য়াই।

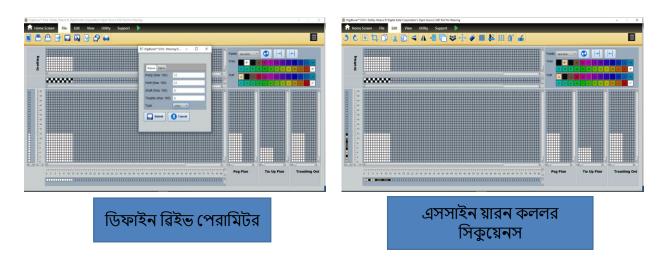
4.2.14 ডভল লায়র ফেব্বীক

ডভল লায়র ফেবৃীক অসি ৱারপকি সেট অনি লৈ অমশুং সেট অনি অসিগি ৱীইপশিং অসি অমগা আমগা লোয়না শমনৈ মসিনা লায়র অনিগি ফেবৃীক ঈসট্কচর শেমনবা। আশেংবদি মসিগুমবা মখলগি ঈসট্কচর অসিদা লায়র অনিগি লং করমবা লংনো হায়বদা লং অমগি মথকতা লং অমা লোনবা

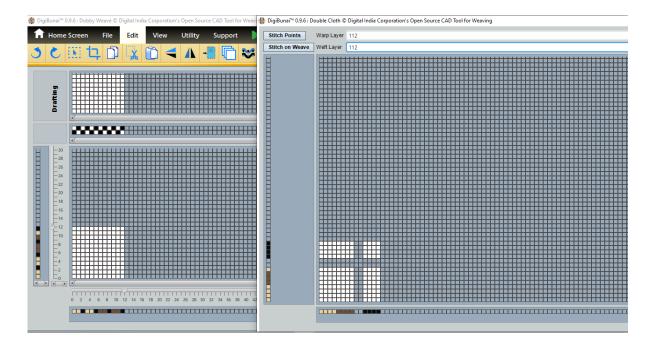
অমশুং পুলপনা তাইশিনবা। ডবল কলোদ অসিদা য়ামদৃবদা ৱারপ য়ারনs, অমশুং ৱীইপ য়ারনগি সিরিস অনি লৈ, মামিংদি ফেস অমশুং বেক।

মথককি লায়র অসি ফেস ৱারপ য়ারনগা লোয়ননা ফেস ৱীইপ য়ারনগনা শেমিম, অমশুং লারর লায়র অসি বেক ৱারপ য়ারনগা লোয়ননা বেক ৱীইপ য়ারনগনা শেমিম।লায়র অনি অসি কোমনা কিশিননৈ, অমা মমসি তোঙান তোঙানবা পোটনি।

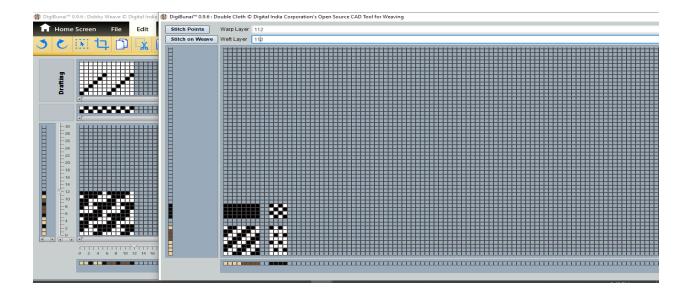
লায়র অনিগি ফেবীক ঈসট্কচর শেমনবগিদমক যুজরনা পেরামিটরশিং অসি ঈনিসিয়েলাইস তৌগদবনি মদুদি রিইভ (রারপ, রীইপ, হেলড, অসিনচিংবা)। পেরামিটর ডিফাইন তৌরবা মতুংদা যুজরনা লংগি মচুগি সিকুয়েনস হাপচিনবা অমশুং রীইপ য়ারন হাপচিনবা।



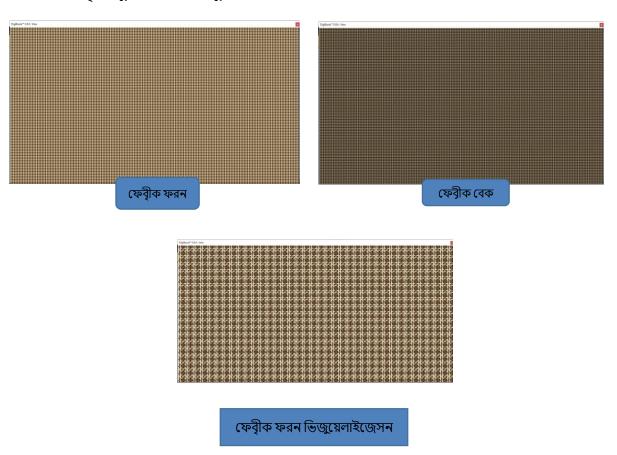
অপুনবা ৱিইভ ঈসট্কচরগি তোঙানবা ফেব্রীক অনি ডিফাইন তৌবা য়াগনি।



কৃয়েট ৱিইভ তোঙান তোঙানবা ফেবীক লায়র অনিগি ৱিইভ শেমবা অমশুং মুচুয়েল পোইন মারক তৌনবা ৱারপ ফেসকি লং অমশুং বেক ৱীইপকি লং। আপুনবা ৱিইভ ঈসট্কচর অদু মেন ৱিনডোদা ঊগনি।বেক ৱারপ অমশুং ফেস ৱীইপ অনিগি ঈসটিচিং পোইন মারক তৌবিয়।



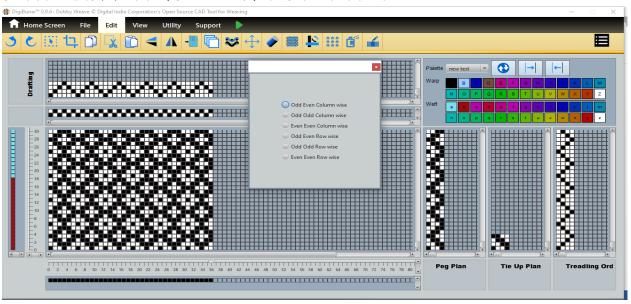
ফাইনেল ফেব্বীক পুথোরকপা ঈনপুটঈনফোরমেসন ময়াম শিজিননরগা।



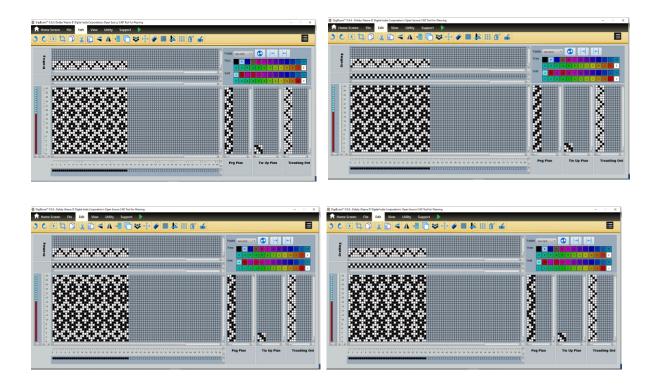
4.2.15 মলটি কমপলেকস ৱিইভ

ৱারপ অমশুং ৱীইপ কি লংনা লোনবা অদু ৱিইভ কৌই।মসিনা পিরি ফংসনেল অমশুং -এসথেটিক আপিল অমা ফেবৃীক তা ফিরি।য়ুজরনা ৱিইভ পেটট্ন ময়াম অমা শেমমি লোয়ননা মখল খুদিংগি ফেবীক শেমনবগিদমক লং মচু মখল ময়াম অমা পুনশিললি। মারকেটকি ট্নে তোয়না হোংবনা, য়ুজর/বাইয়র গি অপামবাশু হোংই অমশুং অনৌবা ৱিইভ পেটট্নশু পুথোকপা মথৌ তাই।ডিজাইনরগি থবকা মারকেটকি ডিমানডগাগি মতুং ঈননা ডিজিভুনাই™ সিএটিডি অসিনা মখল মখলগি ৱিইভ পেটট্ন পুথোকপা ৱিইভ অমা খকটদগি অমশুং মখল মখলগি ৱিইভ পেটট্নশিং অসি মরজ তৌগনি ৱিইভ অমাদা।

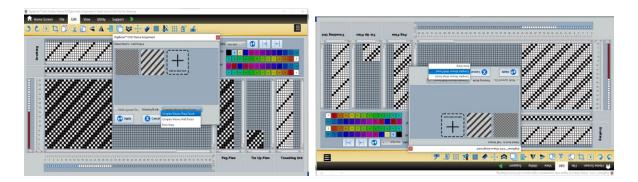
মখল মখলগি পেটট্ন পুথোকনবা শিংগল ৱিইভ ইশট্রকচর্ দগি,য়ুজরনা অহানবদা ৱিইভ শেমগনি শেমনবগি ৱিনদোদা অমশুং পেগ পলানদা রাইড কলিক নমগনি।



পেগ পলানদা নমলবা মতুংদা য়ুজরনা ওপসন অমা খনবিরগা আনৌবা ৱিইভ পেটট্ন পুথোকনবা সফলিং পেগ পলানদা বেস তৌরগা।

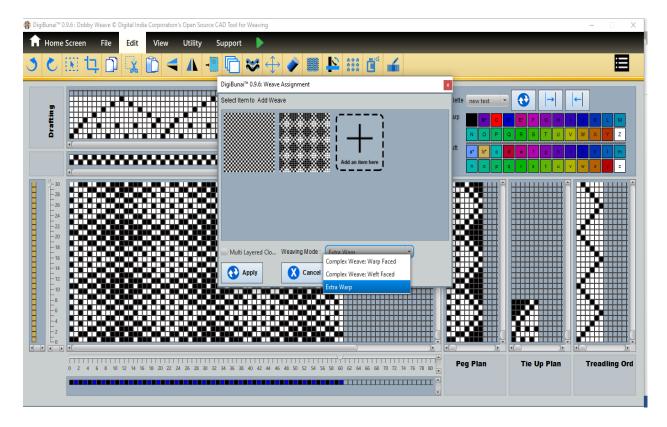


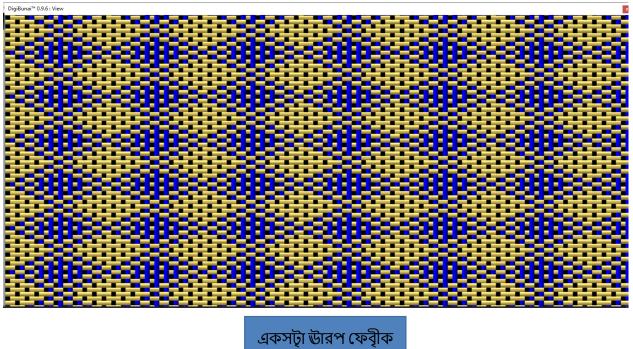
মসিগি এপলিকেসন অসিনা পিরি কমপলেকস ৱিইভ ঈসট্কচর পুথোকনবাগিদমক মখল মখলগি বিইভ পুনসিললগা। যুজরনা অহানবদা কমপলেকস রিইভ তা নমবিয়ু অদুগা রিভিং মোড (রারপ ফেস/রীইপ ফেস) ডিফাইন তৌবিয়ু। রিভিং মোড খললবা মতুংদা যুজরনা তোঙান তোঙানবা বিইভ হাপচিনগনি কমপলেকস রিইভ ঈসট্কচর পুথোকনবা।



4.2.16 একসটা ৱারপ (ডোবি পেটটুন)

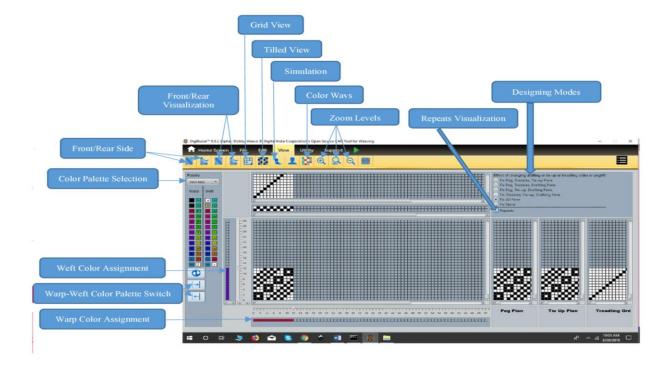
একসটা ৱারপ ৱিভিং অসি শেমবা হৌই একসটা ৱারপ কি লায়র অমাগা অদুগা ৱিড গাওন ৱারপ লং অমা হাপচিনবা। একসটা ৱারপ ডিজাইনিং পুথোকনবগিদমক ডোবি মোডুয়লদা, কমপলকস ৱিইভ তা নমবিয়ু অমশুং সেলেক ৱিভিং মোড "একসটা ৱারপ" টা নমবিয়ু।





4.3 ভিইউ

ডোবি বিইভকি ভিইউ মিনু ওপসন অসিনা ওপরেসন খরা পিরি মদুদি ভিয়ুইং বিভিং পেটট্ন।



4.3.1 জুম-ঈন

ভিইউ মিনুগি জুম-ঈন দা নমবিয়ু। জুম ঈন না সাজকি পিকচেল হেনগটহললি।

4.3.2 জুম-থুট

ভিইঊ মিনু দা নমলগা জুম থুট টা নমবিয়ু।

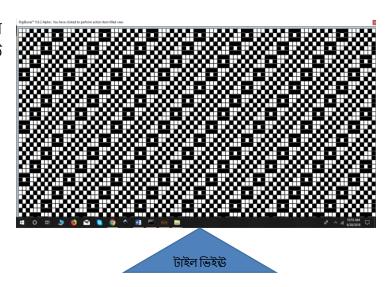
ৱিইভ জুম থুট সিনা পিকচেলগি সাজ হনদহললি।

4.3.3 নোরমেল

ভিইউ মিনু গি নোরমেল মোড টা নমবিয়ু।মসিনা পিরি জুম অদু নোরমেলদা।

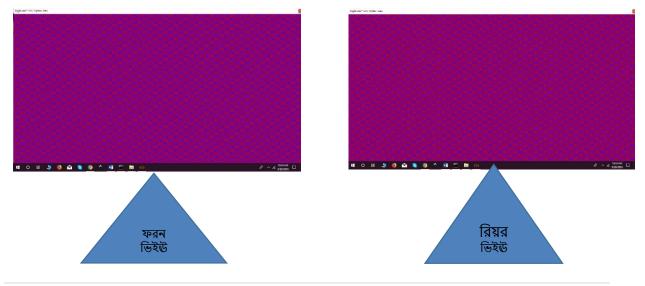
4.3.4 টাইল ভিইউ

য়ুজরনা ফেবীক ভিইঊ য়েংবা য়াগনি টাইল ভিইঊদা নমবিরগা, ভিইঊ মিনুদা।



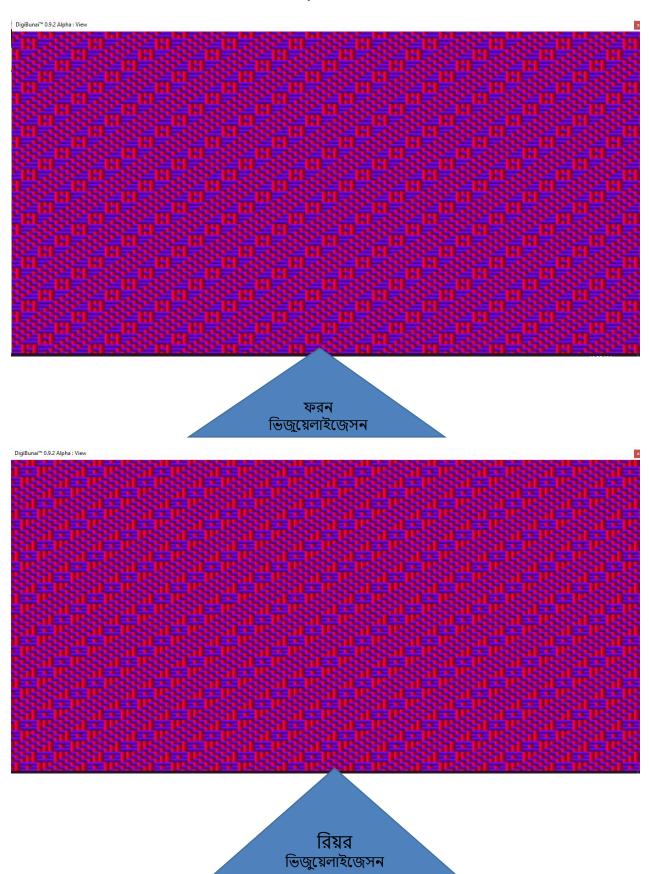
4.3.5 ফরন অমশুং রিয়র সাইড ভিইউ

য়ুজরনা মনিং মমাং য়েংবা য়াই ফেবীককি লোইননা ৱিইভশু য়েংবা য়াই ভিইউ মিনুদা।



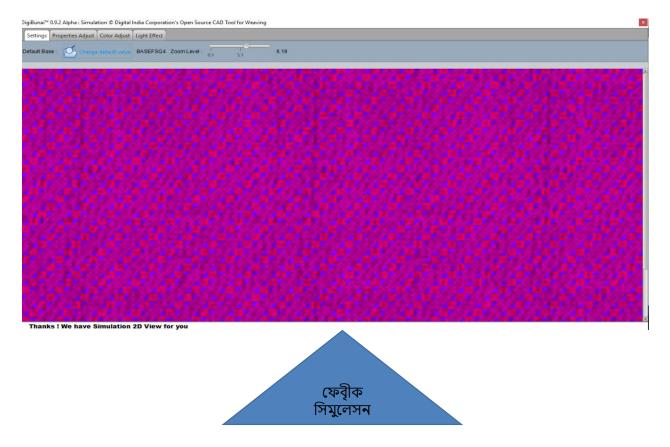
4.3.6 ফরন অমশুং রিয়র ভিজুয়েলাইজেসন

য়ুজরনা লং লোনবা য়েংনবগিদমক, শেমলবা ফেবীক ৱিড ৱিইভ তা নমবিয়ু।



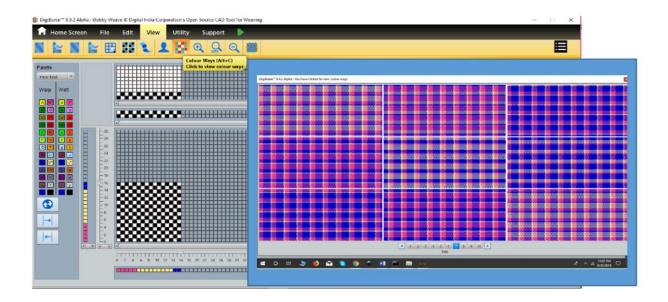
4.3.7 সিমুলেসন ভিইউ

ফেবীককি সিমুলেসন ভিইউ য়েংনবগিদমক ভিইউ মিনুদা নমবিয়ু।



4.3.৪ কললর ৱাস

য়ুজরনা ফেবৃীক ৱারপকি তোঙান তোঙানবা মচু পুনশিননবা অমশুং ৱীইপ য়ারন গি ভিইউ মিনু দানমবিয়।



4.3.9 পেটটূন রেনডরিং

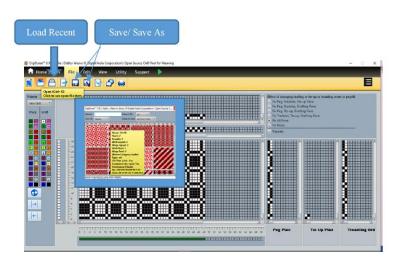
শেমবা লোয়রবা পোট অদু য়েংনবগিদমক পৃীডিফাইন ২ডই ওবজেকটা।ফেবৃীক অদু খললবা মতুংদা ভিইউ গি ২ডি ওপসন দা চংবিরগা ২ডি ওপজেক অদু খনবিয়ু, খললিবা ওবজেক অদুদা ফেবৃীক অদু হাপচিললগা উুগনি।





4.3.10 সিকিয়োর ডি ৱিইভ কিয়েসন অমশুং ৱিইভ লাইবেরি (ফাইল)

মসিগি ফংসন অসিনা শেমখিবা বিইভ অমশুং ফেবীক অদু সেব তৌবা য়াগনি লাইবেরিদা।



4.4.1 সেব/সেব এস

হাননগি ৱিইভ অদু অনৌবা মিংদা সেব তৌনবগিদমক সেব এস আইকনদা নমবিয়ু ফাইল মিনুদা। হাননগি ৱিইভ অদু শেমদোকলবা মতুংদা সেব তৌনবগিদমক সেব আইকনদা নমবিয়ু ফাইল মিনুদা।

4.4.2 ওপন লোড রিসেন

ওপন আইকন ফাইল মিনুদা য়াওবদুদা নমবিরগা হাননা সেব তৌখুবা ৱিইভ অমা হাংদোকপা য়াই।

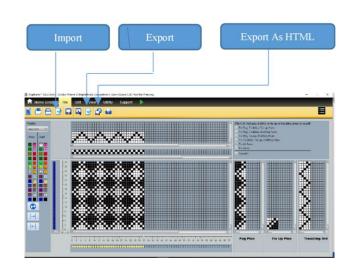
ওপন বিইভ বিনডো অসিনা পিরি থিবগি ওপসন অমশুং সোরটিং ওপসন মসিনা যুজরনা বিইভ থিবা য়াগনি অমশুং সোরটিং তৌবসিনা বিইভ ফাইল খনদোকপা য়াগনি মামিংদা নট্গা তারিকটা, মখাদা য়েংলসি

- মামিং মামিংদা য়েংলগা রিইভ অদু সোরট তৌবা য়ারগনি।
- তারিক তারিকটা য়েংলগা নট্গা করম কানদা সেব তৌখিগে হায়বদুদা য়েংলগা ৱিইভ অদু সোরট তৌবা য়ারগনি।

4.5 ঈমপোরট অমশুং ঈকসপোরট

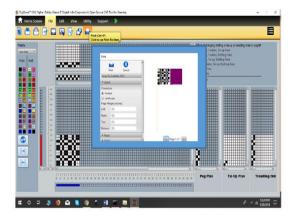
ডোবি ৱিইভ অসিনা ঈমপোরট ৱিইভ 'wif' ফাইল তৌবা য়াগনি মসিদা ৱিভিংগা মরি লৈনবা ঈনফোরমেসনশিং য়াওরি মসি তৌনবগিদমক ঈমপোরট আইকন দা নমবিয়ু, ফাইল মিনুদগি।ঈমপোরট আইকন নমলবা মতুংদা, ফাইল ডাইলোক বোকস অমা ঊুগনি মসিদগি WIF ফাইল খনবা য়াগনি।

ডোবি রিইভ অসিনা রিইভ একসপোরট 'wif' ফাইল দা তৌবা য়াগনি।শেমলবা রিইভ অদু একসপোরট তৌবদা পেগ পলান,ড়াপট,ট্টীয়েডীং সিকুয়েনস তৌনবগিদমক 'একসপোরট এস অহ টি এম এল' য়ুজরনা রিভিং ঈনফোরমেসন একসপোরট তৌগে হায়রবদি একসপোরট আইকনদা নমবিয়ু ফাইল মিনুগি।



4.6 পীন (ফাইল)

রিইভ পেটট্ন পীন তৌনবগিদমক পীন দা নমবিয়ু মসিগা লোয়ননা ফেবীক ফরন সাইডশু পীন তৌবদা য়াওরককনি

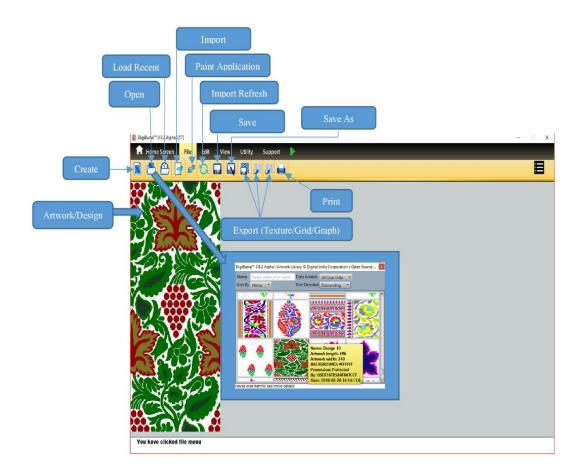


4.7 ফেবীক কীয়েটর মনুংদা চংলকপা

করিগুমবা য়ুজরনা ডোবি রিইভ আদু ফেবৃীক কৃীয়েটর দা পুসিললকলবদি, খললবা রিইভ অদু ফেবৃীককি বেসদা এসাইন তৌগনি।

5 আরটঊওরক ডিজাইনর

যুজরনা আরটঊওরক ঈডিটরগি মতেংনা শেমবা অমশুং ঈডিট তৌবা য়াগনি।দরকার ওইবা ফংসনশিং অসি আরটঊওরক টা পিরি, এডবানস কেড ফিচরগিদমক, যুজরনা পিচর হোংদোকপা দরকার ওই ডিজাইন ঈডিটরদা।মখাদা বেসিক ফিচরশিং পিরি।



5.1 কিয়েট সাইজ

করিগুমবা যুজরনা আনৌবা আরটঊওরক অমা শেমনিংলবদি, 'কি্য়েট' টা রাইট কলিক নমবিয়ু ডিজাইন ঈডিটর হাংদোকনবগিদমক।

5.2 ঈসকেস/ডিজাইন ঈমপোরট

করিগুমবা য়ুজরগি আয়েকপা লাই হারট কোপি ওইনা লৈরবদি মদু এপলিকেসনদা ঈমপোরট তৌবা য়াই ঈসকেন তৌরগা। ঈমপোরট তৌরকলিবা ফাইল অদু পিএনজি অমশুং জেপিজি ফাইলদা পুশিললকপা য়াগনি ঈমপোরট আইকনদা নমলগা।ঈমপোরট আইকনদা নমলবা মতুংদা ডাইলোক বোকস অমা হাংদোকপা উুগনি মসিদা পিএনজি অমশুং জেপিজি ফাইল খনবা য়াগনি।হৌজিক ডিজাইন অসি ব্রিভিং তৌনবগিদমক শিজিননবা য়াবা ডিজাইনদা ওনথোকউ।

5.3 ডিজাইন সিকিয়োর অমশুং লাইবেরি

5.3.1 সেব/সেব এস

য়ুজরনা ডিজাইন নট্গা আরটঊওরক সেব অমশুং সেব এস তৌগে হায়রবদি লাইবেৃরিগি সেব অমশুং সেব এস ওপসনদা নমবিয়ু।

5.3.2 ওপননিং

ওপন আইকনদা নমলগা ফাইল মিনুগি, বিনডো অমা থোকলকনি মসিনা সেব ওপসন পিগনি। ওপন বিইভ বিনডো অসিনা পিরি থিবগি ওপসন অমশুং সোরটিং ওপসন মসিনা য়ুজরনা আরটউওরক থিবা য়াগনি অমশুং সোরটিং তৌবসিনা আরটউওরক ফাইল খনদোকপা য়াগনি মামিংদা নট্গা তারিকটা, মখাদা য়েংলসি

- মামিং মামিংদা য়েংলগা আরটঊওরক অদু সোরট তৌবা য়ারগনি।
- তারিক তারিকটা য়েংলগা নট্গা করম কানদা সেব তৌখিগে হায়বদুদা য়েংলগা আরটউওরক

 অদু সোরট তৌবা য়ারগনি।

5.3.3 লোড রিসেন

লোড রিসেন অদু হাংদোকপিরগা ফাইল মিনুদগি মসিনা সেব আরটঊওরক/ডিজাইন তৌখিবাশিং অদু হাংদোকপা য়াগনি।

5.4 পেন এপলিকেসন

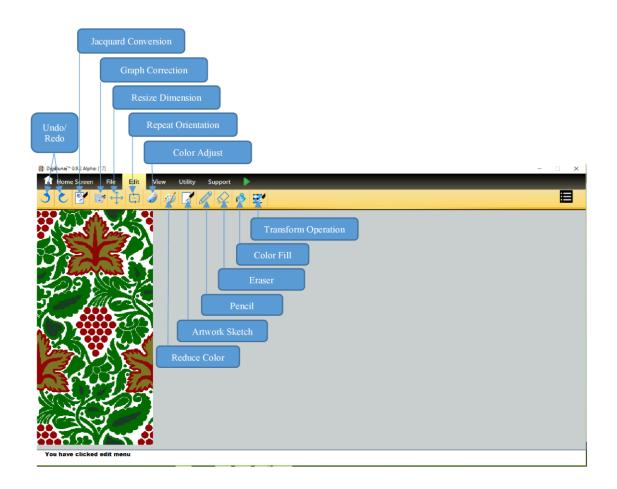
মসিনা আরটঊওরক ডিজাইন শেমদোকপা য়াহললি।

5.5 ঈমপোরট রিফেস

য়ুজরনা ঈডিট ডিজাইন/আরটঊওরক শেমদোকনবগিদমক আরহনে পেন নট্গা এম এস পেন শিজিননরগা শেমদোকপা য়াগনি।ঈমপোরট রিফ্নেস দা নমলবা মতুংদা, আরটঊওরক হাংদোকলককনি লোয়ননা পেনগি ঈডিটিং থবক লোয়না।

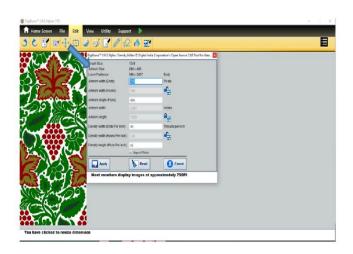
5.6 ঈডিট

ঈডিট মিনু ফংসননা পিরি তোঙান তোঙানা ফংসনশিং মসিনা ঈসকেন ডিজাইনদগি জেককুঊরড ডিজাইনদা।



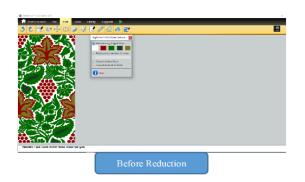
5.6.1 রিসাজ

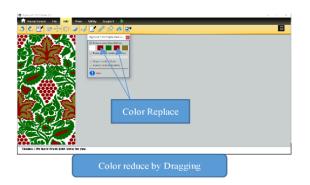
য়ুজরনা আরটঊওরক/ডিজাইনগি আরাংবা অমশুং আপাকপা হোংদোকনবগিদমক নমবিয়ু মাগি মাগি চাননবা।হোংনবগিদমক কলিক অমশুং এপলাইদা নমবিয়ু। য়ুজরনা ঈ পি আই অমশুং পি পি আই হোংদোকপা য়াই সাগ লোক তৌরবা মতুংদা।

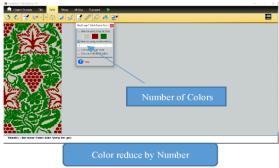


5.6.2 মচু হনথহনবা

ঈমেজ পুসিললকলবা মতুংদা, মচু মখল কয়া লৈগে হায়বদু খংদোকপিয়ু মদুগা মচু হনথহননবাগিদমক কয়া হনথহনগনি হায়বদু খনবিয়ু নট্গা মচু খললগা অতোপপা আমাদা হাপচিনবিয়ু।এপলাই তৌনবগিদমক এপলাই বটটনদা নমবিয়ু।

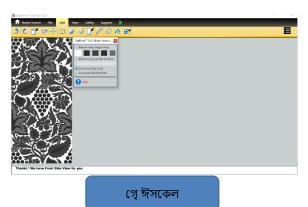


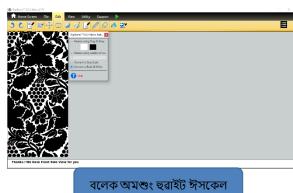




5.6.3 কনবৃট টু গৃে ঈসকেল/ বলেক অমশুং হুৱাইট

গৃে ঈসকেল বটটনদা নমবিরগা আরটঊওরক/ডিজাইন অদু গৃে ঈসকেল দা ওনবা য়াগনি। বলেক অমশুং হুৱাইটটা নমবিরগা আরটঊওরক/ডিজাইন অদু বলেক অমশুং হুৱাইট টা ওনবিবা য়াগনি।





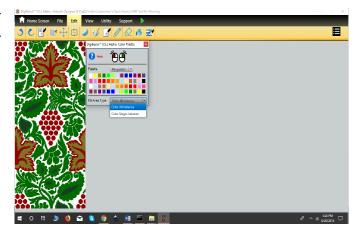
5.6.4 অন্ডু অমশুং রিডু

শেমদোকখ্বা অমাবু হাননগিদা পুসিললকনবগিদমক অনডু দা নমবিয়ু অদুগা অদুগা শেমদোকখিবা য়াগাদা চটনবগিদমক রিডুদা নমবিয়ু।

5.6.5 মচু হাপচিনবা

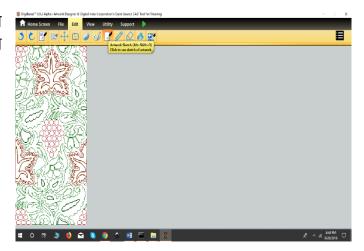
ডিজাইনদা য়ুজরনা হাননগি ডিজাইন নটট্গা জগা অমাদা মচু শংবা য়াগনি।

মচু শংনবগিদমক সিংগল ঈনসটেনস টা নমবিয়ু নটট্গা কললর ওল ঈনসটেনসটা নমবিয়ু।



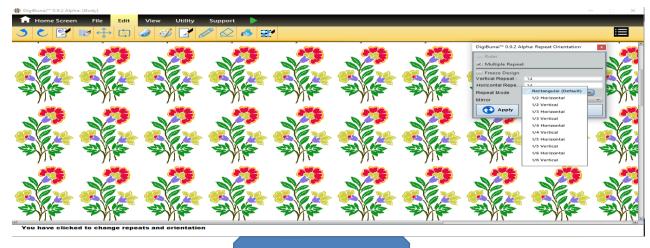
5.6.6 আরটঊওরক ঈসকেটস

আরটঊওরক ঈসকেটস টা নমলগা য়ুজরনা আরটঊওরক নটটাগা মচু শংলবা ডিজাইন দগি বাওনদরি ঈসকেসটা ওনবা য়াগনি।



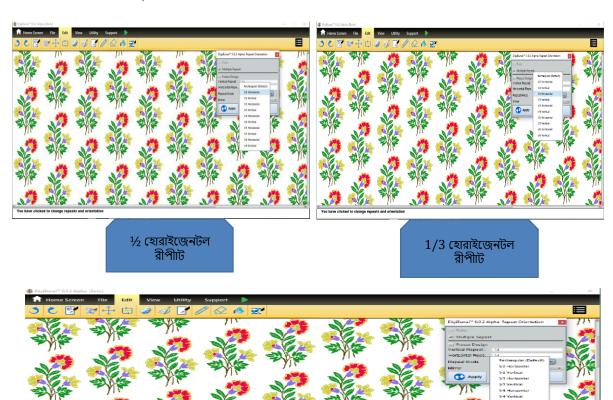
5.6.7 রীপীটে ওরিয়েনটেসন অমশুং মোডস

রীপীটে ওরিয়েনটেসন দা নমবিরগা য়ুজরনা আরটঊওরক/ডিজাইনগি রীপীটে য়েংবা য়াগনি।



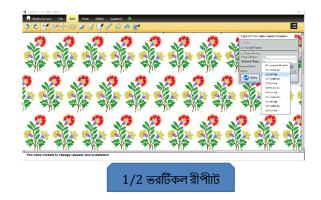
রেকটেংগল রীপীাট

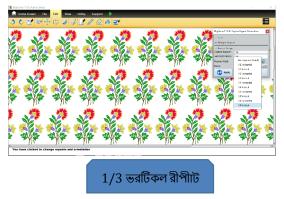
5.6.7.1 হোরাইজেনটল মোডস



1/6 হোরাইজেনটল রীপীাট

5.6.7.2 ভরটিকল মোড





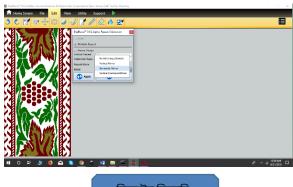


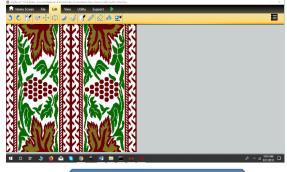
5.6.৪ ডিজাইন মিরররিং রিড রীপীাট

যুজরনা আরটউওরক/ডিজাইন অদু মিরর তৌই ভরটিকেলি নটট্গা হোরাইজেনটলি

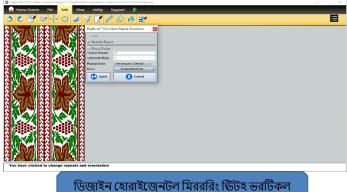
হোরাইজেনটল মিরররিং রিড ডিজাইন রীপীাট

মিরর হোরাইজেনটল আইকনদা নমবিরগা মিনু বারগি আরটঊওরক অদু হোরাইজেনটেললি মিররিং তৌবা য়াগনি।



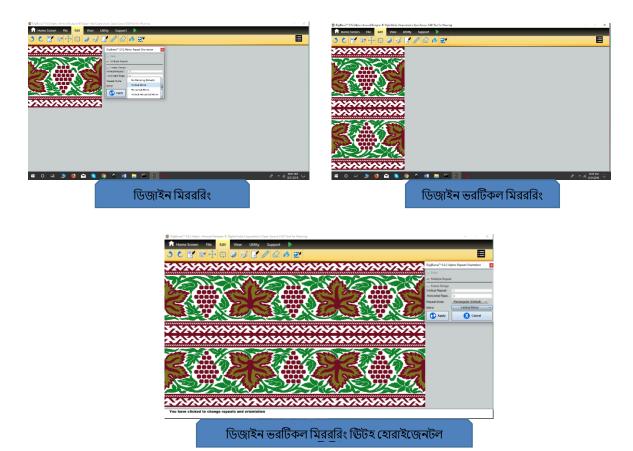


ডিজাইন মিরররিং ডিজাইন হোরাইজেনটল মিরররিং



ভরটিকল মিরররিং বিড ডিজাইন রীপীাট

মিরর ভরটিকল আইকনদা নমবিরগা মিনু বারগি আরটউওরক অদু ভরটিকেললি মিররিং তৌবা য়াগনি।



5.6.9 জেককুউরড কনভরজন

মসি তোঙান তোঙানবা ৱিইভ পেটট্ন মচু শংবদা শিজিননৈ।য়ুজরনা ডিজাইনগি ৱিইভ হাননা লৈরমলবা মচু নটটুগা কলোস ওইবা এরিয়া অমা মেনশিননবগিদমকটা শিজিননৈ।মসিদা কললর ওল ঈনসটেনস'অসি ৱিইভ পেটট্ন মচু শংবদা শিজিননৈ।মচু শংবদা ডিজাইন বাওনডরি অসি সোকটনবা ৱিডটহ পোটেকসনদা নমবিয়ু।





Close Area Weave Filling

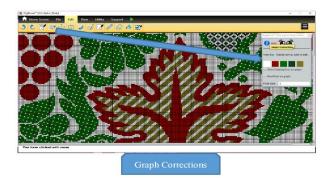
Color wise Weave Filling



Border Protection

5.6.10 গাপহ কররেকসন

গাপহ কি ডিজাইন/আরটঊওরক শেমদোকপা নটট্গা ঈডিটিং তৌনবগিদমক গাপহ কররেকসনদা নমবিয়। হাননা লৈরিবা ডিজাইনগি মচু অদু ঈডিট তৌবা য়াগনি। য়ুজরনা ফলোট সাজ অমশুং বাইন ফলোট ডিফাইন তৌরবা মতুংদা ফলোট উুবা ফংগন।

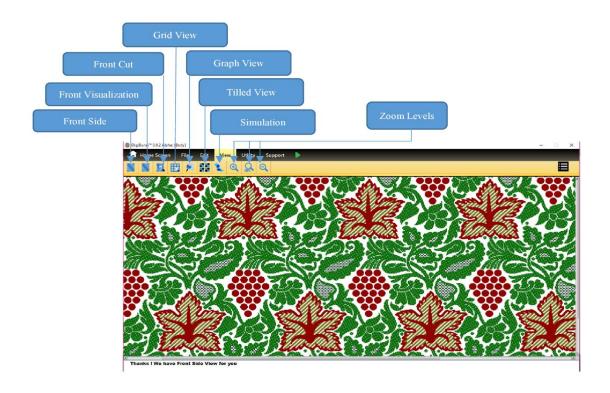






5.7 জেককুঊরড ডিজাইন ভিজুয়েলাইজেসন (ভিইউ)

শেমলবা জেককুঊরড ডিজাইন অদু তোঙান তোঙানবদা য়েংনবগিদমক 'ভিইউ' মোড টা নমবিয়ু। ডিজাইন ফাইনেলাই তৌবদা য়ামনা কাননগনি।

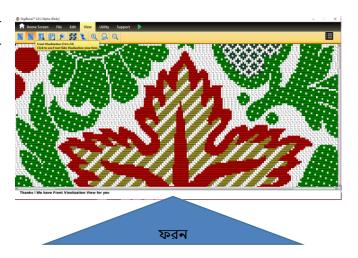


5.7.1 ফরন সাইড

মসিনা উটেল ভিজুয়েলাইজেসনগি ডিজাইন।য়ুজরনা ডিজাইন অদু য়েংবা অমশুং ঈডিট তৌনবগিদমক ফরন সাইডটা তৌবিয়ু।

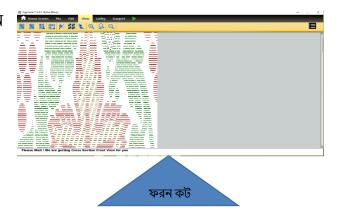
5.7.2 ফরন ভিজুয়েলাইজেসন

ভিইউ মিনুগি আরটউওরক/ডিজাইন অসি যুজরনা য়েংবা য়াগনি লংগি ভিজুয়েল ঈফেক।



5.7.3 ফরন কট

ভিইউ মিনুগি আরটউওরক/ডিজাইন গি ফরন কটটা মচু খায়দোকনবা অদু উুবা ফংগনি।



5.7.4 জুম লেভেল

জুম-ঈন

ভিইউ মিনুগি জুম-ঈন দা নমবিয়ু। জুম ঈন না সাজকি পিকচেল হেনগটহললি।

জুম-থুট

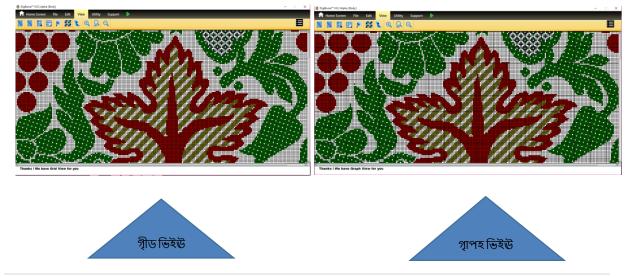
ভিইউ মিনু দা নমলগা জুম পুট টা নমবিয়। ৱিইভ জুম পুট সিনা পিকচেলগি সাজ হনদহললি।

নোরমেল

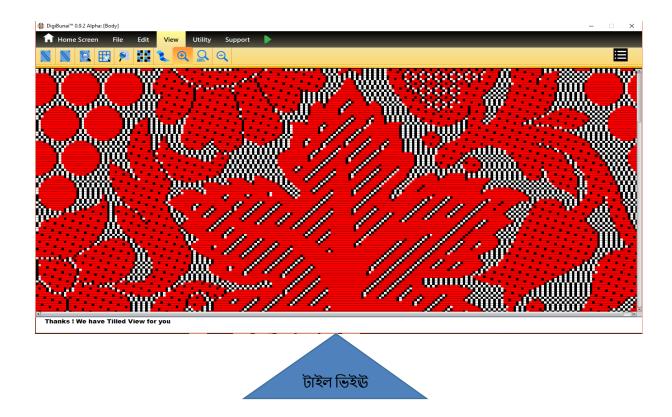
ভিইউ মিনু গি নোরমেল মোড টা নমবিয়ু।মসিনা পিরি জুম অদু নোরমেলদা।

5.7.5 গ্ৰীড অমশুং গাপহ ভিইউ

আরটঊওরক/ডিজাইনগি গ্রীড অমশুং গ্যাপহ ভিইউ য়েংনবগিদমক ভিইউ মিনুদা য়মবিয়ু।



5.7.6 টাইল ভিইউ

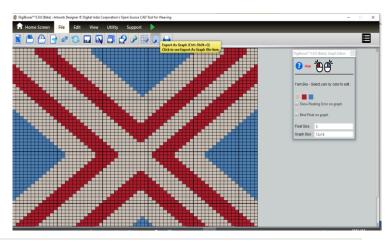


5.7.7 আইকট ঈফেক

'আইকট 'হায়রিবা রাহৈ অসি 'মালে-ঈনডোনেসিয়ন' গি রাহৈ 'মনগিকাট' অসিদগি লৌথোরকপনি মিসনা হায়রি ফাজিনবা নটটুগা কিসি তৌবা হায়না। মিস য়ারন রেসিস টেকনিক মখল অমনি মিসদা য়ারনিশিং অসি টাই-ডাই অমশুং রিভিং পেটটুন অমা শেমগনি ফেবীক মথকটা। আইকট টেকসটাইল অসি খংদোকনবগিদমক টাইপিকল হেজি পেটটুনিনিংদগি য়ারনিগ রেসিস ডাইং না মরম ওইদুনা রিভিং হৌদৃিঙৈদা।

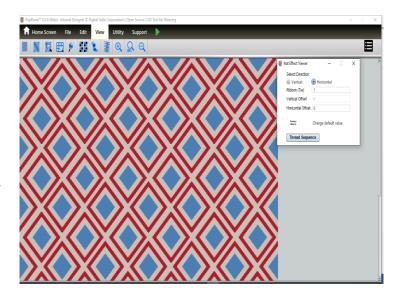
মসিগি আইকট এপলিকেসন অসিনা পিরি আইকট য়েংনবগিদমক ওফসেট ভেলু ডিফাইন তৌরগা হোরাইজেনটলদা (ৱীইপ ৱাইস) অমশুং ভরটিকলগি (ৱারপ ৱাইস) মায়কৈদা।

গ্যাপহ লেভেলদা য়ুজরনা ডিজাইন শেমবা য়াগনি। মসিগি গ্যাপহ অসি একসপোরট তৌনবগিদমক 'একসপোরট এস গ্যাপহ' টা নমবিরগা 'ফাইল' মিনুগি মনুংদা।

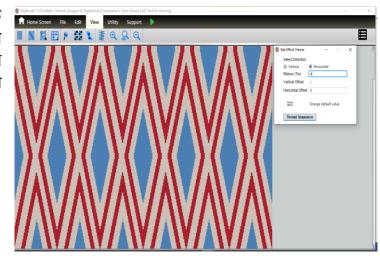


য়ুজরনা ভিইউগি আইকট ঈফেকটা কলিক তৌবিয়ু।

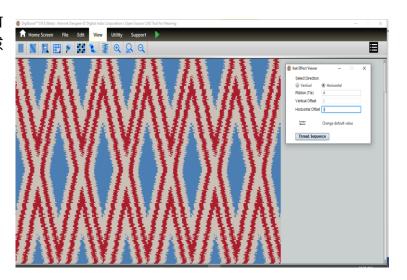
হৌজিক আইকট কি মখল ডিফাইন তৌরসি(ৱারপ আইকট /ৱীইপ আইকট)।ৱারপ আইকট কিদমক ভরটিকল ডাইরেকসন খনবিয়ু অমশুং হোরাইজেনটল ডাইরেকসন খনবিয়ু ৱীইপ আইকট কিদমক।



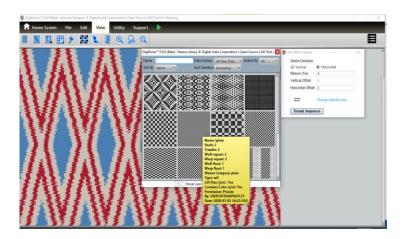
যুজরনা বীইপ আইকট (হোরাইজেনটল ডাইরেকসন) খললবা মতুং সোফরের নালং মশিং হংলককনি মসিনা হোরাইজেনটল ডাইরেকসনদা কিসি কিনবা।



মসিগি মতুংদা ওফসেট ভেলু ডিফাইন তৌরবা মতুংদা মসিনা উুরককনি ডাই পিনিট্সেন য়ারনগি বাইনডিং রিগনদা।



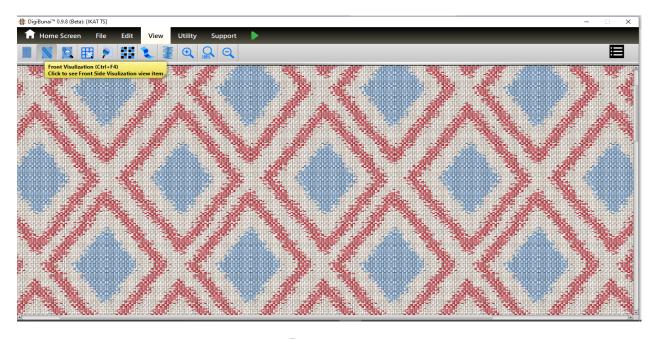
রিইভ পেটট্ন খনবিয়ু অমশুং য়ারন সিকুয়েনস ৱারপটা অমশুং ৱীইপ কি মাইকৈদা



হৌজিক য়ারনগি ডেসিটি অদু শেমদোকনবগিদমক 'রিসাজ ডাইমেনসন 'দা 'ঈডিট' মিনুগিদা নমবিয়ু।



হৌজিক ৱিনডো অদু হোংদোকলসি 'ভিইউ' মোড টা অমশুং 'ফরন ভিজুয়েলাইজেসন' নমলসি।



cআইকট ফেবৃীক ভিয়ুয়েলাইজেসন

ফাইল মিনু দগি শেমলবা ফেবীক অদু একসপোরট (একসপোরট এস টেকচর) নটট্গা পীন তৌবা য়াগনি।

ফাইল মিনুগি একসপোরট 'এস অহ টি এম এল' দগি আইকট ফেবীককি কনসট্কসন পেরামিটরশিং একসট্টেক তৌবা য়াগনি।

Digital India Corporation (Media Lab Asia)

Name	null	
Artwork Category	null	
Fabric raw length	3.467 inch	
Fabric width	1.161 inch	
Ends	65	
Picks	260	
Ends Per Inch	56 / inch	
Picks Per Inch	75 / inch	
Ikat Effect Type	Weft Ikat Effect	
Tie Threads	4	
Weave	iplain 2x2	
Artwork width	65 pixel	
Artwork length	65 pixel	
Warp Sequence	#DED2C6	
Weft Sequence	#DED2C6	
Graph Size	12x16	
Design Colors	#CAC0B6	#AA1

This is computer generated, So no signature required

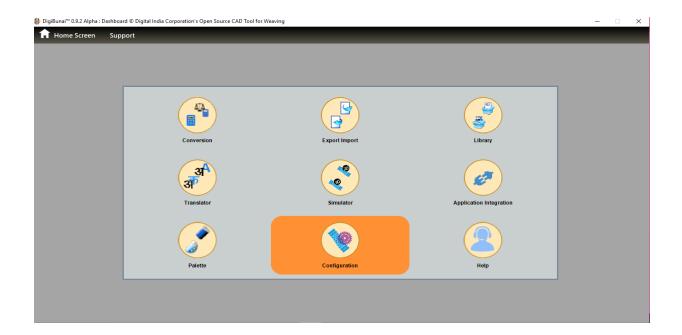
টেকনিকল সিট ওফ আইকট ফেবৃীক

5.৪ একসপোরট অমশুং পূীন

আরটঊওরক ডিজাইনরনা একসপোরট তৌবগি খুদোংচাবা পিরি ডিজাইনগি টেকচরদা, গাৃপহফিকল ফোরমদা অমশুং গৃীড ফোরমদা।য়ুজরনা ডিজাইন পৃীন তৌবা য়াগনি। পৃীন তৌনবগিদমক তোঙান তোঙানবা কসটমাইস গুপসন লৈ।

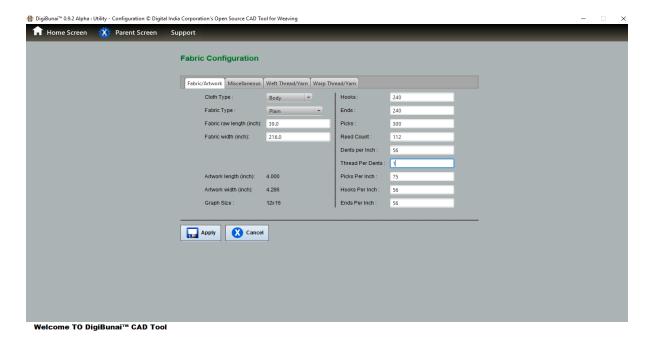
6 কনফিগুরেসন (য়ুটিলিটি)

য়ুজরনা ফেবীক শেমদ্বীঙৈদা কনসট্কসন পেরামিটর শেমবা য়াগনি।য়ুজরনা লং মামিং, লং মচু, লং মশিং, লং কাগুন য়ুনিট, লং ডাইমেটর ফেকটর, লং টুরীস, টুরীস সিন, হেররিনেস, লং পলাই, কৃীম, লং পেটটুন অমশুং রারপ লংগি লুম রেসট অসি সেট তৌবা য়াগনি।



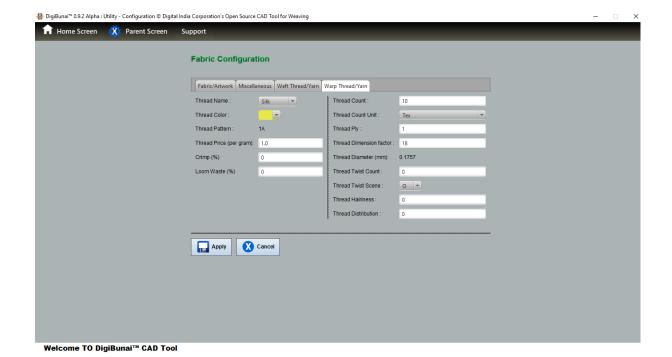
6.1 ফেবীক/আরটঊওরক

জেককুঊরড ডিজাইনগি ডাইমেনসন, ফেবীক ডাইমেনসন, কনসট্কসন পেরামিটর (য়ারন কাওন, ডেটিং ওরদর, য়ারন ডেনসিটি), লুম ডিটেলশিং অসি য়ুজরনা ঈসপিসিফাই তৌগদবনি।



6.2 ৱারপ লং

ৱারপ য়ারনগি পেরামিটরশিং সোফরের অসিদা সেট তৌগদবনি। মসিগি ঈনফোরমেসন অসি শিজিননৈ ফেবীক সিমুলেসন, ৱারপ য়ারন কনজুমসন কালকুলেসন অমশুং কোস ঈসটিমেসনশিং সেট তৌগদবনি।



6.2.1 লং মামিং

লং মামিং ঈসপিসিফাই তৌগদবনি শমনা হায়রবদা শিলক, কটটন অশিনচিংবা।

6.2.2 লং মচু

লং মচু হাননা ঈসপিসিফাই তৌগদবনি।

6.2.3 লং কাওন

য়ারন কাওন অসি ডিপেন তৌই লংগি অথাবদা। য়ারন কাওন অসিনা লংগি অপাকপা য়ুনিট অমাদা ঈন য়ুনিট লেং নটটুগা ভাস বরসা।

6.2.4 লং কাওন য়ুনিট

লং কাওনগি য়ুনিট মদুদি ডিনাইয়র,টেকস অসিনচিংবা।

6.2.5 লং ডাইমেটর ফেকটর

ডাইমেটরগি ফেকটর অসি লং মখলদা ডিপেন তৌই।

6.2.6 লং টুৱীস

টুৱীস মিটর অমাদা উুটপিয়ু।

6.2.7 টুৱীস সেনস

মসিনা টুৱীস সেনস তাকলি মদুদি S, Z, নটট্গা 0(নো টুৱীস).

6.2.৪ লং হেররিনেস

লংগি হেররিনেস পোপরটিস উটপিয়ু।

6.2.9 লং পলাই

লংদা য়ারন পলাই ডিফাইন তৌবিয়।

6.2.10 লং মমল (পর গরাম)

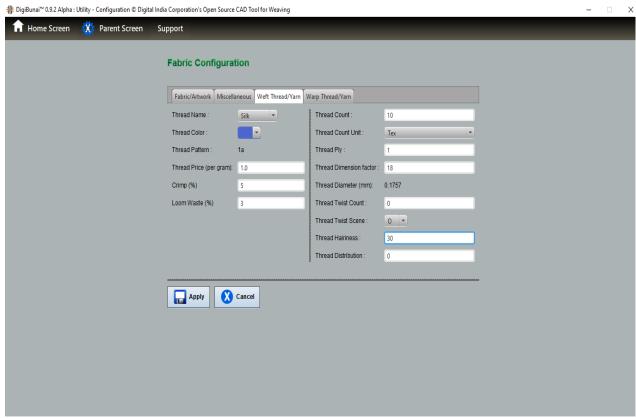
য়ুজরনা লং মমল হাপচিনবিয়ু।

6.2.11 কীম

কৃীম অসি তোঙান তোঙানবা লংগি মখলদা পুই।

6.3 ৱীইপ লং

মসিগি মোড অসিনা <সেড ডি পেরামিটর ওফ ৱীইপ য়ারন> সেড তৌবা য়াগনি সোফরেরদা। মসিগি ঈনফোরমেসন অসিনা ফেবৃীক সিমুলেসন, ৱীইপ য়ারন কনজুমসন কালকুলেসন অমশুং কোস ঈসটিমেসন শিং অসি শেমবদা মতেং পাংলি।



Welcome TO DigiBunai™ CAD Tool

6.3.1 লং মামিং

লং মামিং তাকপিয়ু মদুদি সিলক, কটটন অশিনচিংবা।

6.3.2 লং মচু

য়ুজরনা লং মচু হাননা তাকপিগডবনি।

6.3.3 লং কাওন

লং মশিং অসি লংগি অথাবদা ডিপেন তৌই।লং মশিং অসিনা তাকলি মদুদি য়ুনিট অমাদা কয়াম য়ামনা থাবগে হায়বদু।

6.3.4 লং কাওন য়ুনিট

লং মশিং থিবগি য়ুনিট অসি ডিনাইয়র, টেকস অশিনচিংবা।

6.3.5 লং ডাইমেটর ফেকটর

ডাইমেটর ফেকটর অসি লংগি মখলদা ডিপেন তৌই।

6.3.6 লং টুৱীস

মিটর অমাদা টুৱীস কয়ানো হায়বদো উুটলি।

6.3.7 টুৱীস সেনস

ডিফাইন তৌবিয়ু টুৱীস সেনস মদুদি S, Z, নট্গা 0(নো টুৱীস).

6.3.8 **লং হেররিনে**স

লংগি হেররিনেস পোপরটিস উুটলু।

6.3.9 লং পলাই

পলাই মশিং ডিফাইন তৌবিয়ু।

6.3.10 লং মমল (পর গরাম)

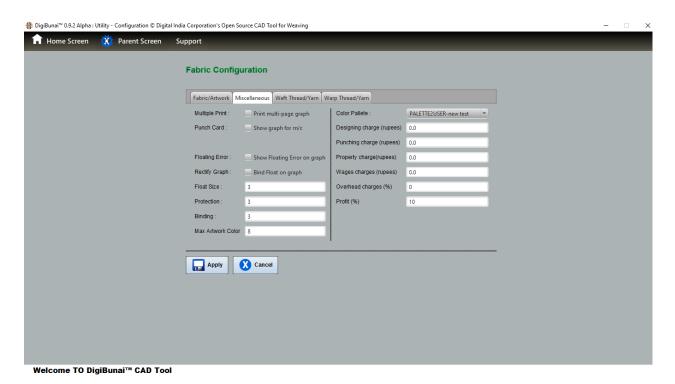
লং মমল হাপপিয়ু য়ুজরনা।

6.3.11 কৃীম

কৃীম অসি লংগি মতুং ঈললি।

6.4 মিসিলিনআস আডর সেটটীং

যুজরনা পীন ময়ামলক, রীপীাট ময়ামলক অমশুং মেচিনগি পনস কারড শেমবা য়াই। যুজরনা সেট তৌবা য়াই মদুদি পোটেকসন,বাইনডিং,ফলেট সাজ,ফলোটিং ঈরর, ভরটিকল রীপীাট অমশুং হোরাইজেনটল রীপীাট, কললর পেললেট (পেনটোন মচু অমশুং রেব মচু), ডিজাইনিং চারজেস,পনিচং চারজেস,পোপরটিস চারজেস, রেজেস চারজেস,ওবরহেড চারজেস,পরসেনটেস চেনজ পোফিট অমশুং মচু কয়াম শিজিননগে হায়বদো আরটউওরকটা।



7 সপপোট মোডস

য়ুজরনা য়ারন কাওন, লিনর মিজর অসি তোঙান তোঙানবা লংগি অথাবগি য়ুনিটটা ওনবা য়াগনি।

7.1 কনভরজন

7.1.1 যারন কাওন

য়ারন কাওন অমাদগি অতোপপা য়ুনিট অমাদা ওনবা য়াগনি।

7.1.2 লিনর মিজর

লিনর কনভরজনদা যুজরনা লেং অমাগি যুনিটটগি অতোপপা যুনিট অমাদা ওনবা য়াগনি।

7.1.3 ভীইট

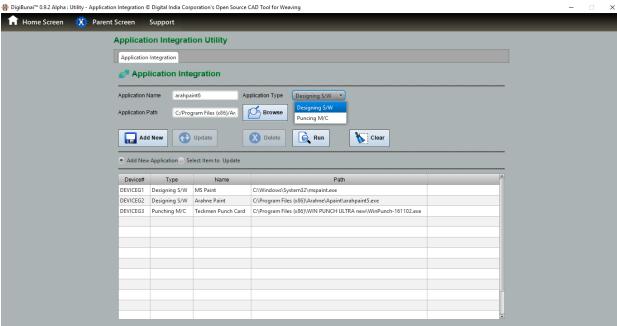
ভীইট কনভরজনদা যুজরনা ভীইট অমাগি য়ুনিট টগি অতোপপদা ওনবা য়াগনি।

7.1.4 জি এস এম কনভরজন

য়ুজরনা ফেবীককি জি এস এম হোটপা য়াগনি।

7.2 এপলিকেসন ঈনটিগেসন

য়ুজরনা অতোপপা এপলিকেসন হাপচিনবা য়াগনি ডিজিভুনাইদা মামিং, এপলিকেসন টাইপ অমশুং এপলিকেসনগি য়াওফম তাকলগা য়ুটিলিটি ওপসনদা।



You have clicked about us menu

7.2.1 এপলিকেসন মামিং

যুজরনা হাপকদৌরিবা এপলিকেসন মমিং অদু পিবিয়ু অদুগা হাপচিনবিয়ু।

7.2.2 এপলিকেসন টাইপ

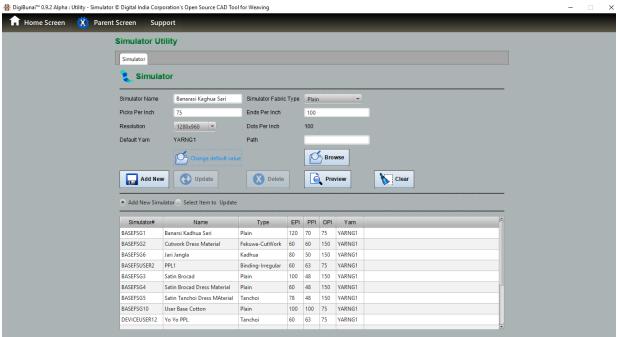
এপলিকেসন মখল ডিফাইন তৌবিয়ু।

7.2.3 এপলিকেসন লমবি

ঈসটোরেজ পাথ এপলিকেসনগি ৱীনডোদা উুগনি।

7.3 সিমুলেটর

ডিজাইনর খুদিংমকনা শেমলবা ডিজিটেল ডিজাইন অদু অশেংবা ফেবীকটা উুবা পামিম। মসিগিদমক তোঙান তোঙানবা ফেবীক টেকচর হাপপা সিমুলেট তৌনবা।



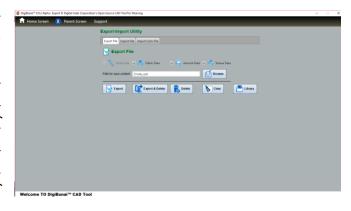
You have clicked contact us menu

7.4 ঈমপোরট/একসপোরট

একসপোরট ফাইল অদুগি লমবি অদু তাককদবনি অমশুং পুসিললকলিবা ফাইল অদু অককনবা জগা অমদা থমগদবনি। য়ুজরনা ডাটা খুদিংমক পুথোকপা য়াগনি (ৱিইভ, ফেবৃীক, অমশুং গারমেন) এপলিকেসনদগি। মসিগি ফাইল অসি অতোপপা কমপ্টর অমাদা পুশিললগা শিজিননবা য়াগনি।

7.4.1 ডাটা একসপোরট

মসিনা ফেবীক অদু পুথোকপা য়াগনি লোয়ননা সপপোরট তৌবা আরটঊওরক ফাইল অমশুং বিইভশু পুথোকপা য়াগনি। সিকুরিটি অমশুং কনফিডেনসেল এসপেক কি মতুং ঈননা ডাটা শিং অদু লোয়নবা মুথটপা য়াগনি ডাটা লোয়নবা লৌথোকহৌরবা মতুংদা।একসপোরট তৌনবগিদমক যুটিলিটি মোডুলদা নমবিয়ু।



7.4.1.1 ফেব্বীক ডাটা

মসিগি একসপোরট ওপসন অসিনা ডাটা খুদিংমক অতোপপা একসটরনেল ডরাব অমদা লৌথোকপা য়াগনি।

7.4.1.2 আরটঊওরক ডাটা

মসিগি ওপসন অসিনা আরটঊওরক খুদিংমক একসপোরট তৌবা য়াগনি।

7.4.1.3 ৱিইভ ডাটা

মসিগি ওপসন অসিনা ৱিইভ লোয়নমক একসপোরট তৌবা য়াগনি।

7.4.1.4 একসপোরট

একসপোরট ওপসন অসিনা ডাটা লোয়নমক অতোপপা একসটরনেল ডরাব অমদা পুথোকপা য়াই অমশুং কোপি অমা ডাটাবেস টা থমবিয়ু।

7.4.1.5 একসপোরট অমশুং ডিলিট

মসিগি ওপসন অসিনা ডাটা একসপোরট তৌবা য়াগনি অমশুং য়ুজরগি ডাটা মুখটপা য়াগনি ডাটাবেসটগি।

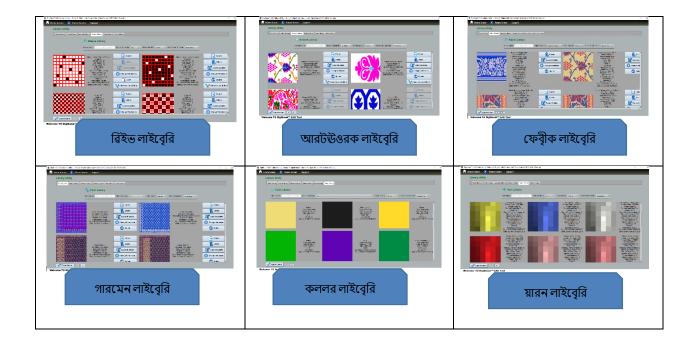
7.4.2 ডাটা ঈমপোরট

পুথোকখিবা ডাটা অদু পুসিললকনবগিদমক মসিগি ওপসন অসিনি।য়ুজরনা একসটরনেল ডরাইবটা ডাটা পুথোক পুসিন তৌবসু য়াই।সিকুরিটি অমশুং কনফিডেনসিয়েলিটি না মরম ওইরগা,যুজর খারাদি ডাটা অদু সিসটেমদা থমবা পামদে।ঈমপোরট তৌনবগিদমক,য়ুটিলিটি মোডয়ল নমবিরগা-> একসপোরট/ঈমপোরট -> ঈমপোরট -> অদুগা একসপোরটেড ডাটা অদু খনবিয়ু।



7.5 लाইदृति

য়ুজরনা লাইবেরিশিং য়েংবা য়াগনি মদুদি কিয়েসন আরটঊওরক, রিইভ, ফেবীক, লং অমশুং ফি।য়ুজরনা মসি তৌবা য়াই মদুদি একসপোরট, ডিলিট, আপডেট অমশুং চেনজ পরমিসন আরটঊওরক, রিইভ, ফেবীক, লং অমশুং ফি।



7.5.1 সোরটিং

য়ুজরনা সোরটিং মামিং নটটুগা তারিক সোরটিং তৌবা য়াগনি লাইবেরিদা।

7.5.2 থিবা

য়ুজরনা মামিং নটট্গা পোটকি মখলগি মতুং ঈননা থিবা য়াগনি লাইবেরিদা। য়ুজরনা ৱিইভ, ডিজাইন অমশুং ফেবীক থিবা য়াগনি।

7.5.3 আপডেট

য়ুজরনা আরটঊওরক, বিইভ, কললর অমশুং ফেবৃীক আপডেট তৌবা য়াগনি লাইবেৃরিদা।

7.5.4 চেনজ পরমিসন

য়ুজরনা আরটাউওরক, বিইভ, ফেবীক অমশুং লংগি পবলিক, পাইবেট অমশুং পোটেকটেট পরমিসন হোংদোকপা য়াগনি লাইবেরিদা।

7.5.5 একসপোরট

য়ুজরনা একসপোরট তৌবা য়াগনি রিইভ, ডিজাইন অমশুং ফেবীককি লাইবেরিদগি।

7.5.6 ডিলিট

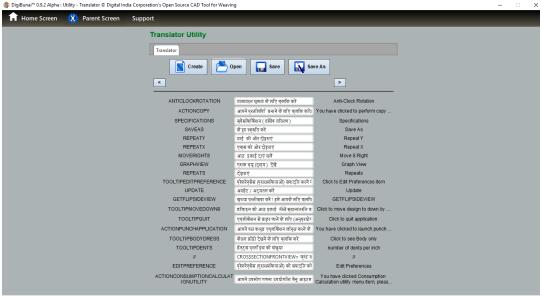
য়ুজরনা আরটউওরক, রিইভ, ফেবীক অমশুং ফি ডিলিট তৌবা য়াগনি লাইবেরিদগি।

7.5.7 একসপোরট অমশুং ডিলিট

য়ুজরনা একসপোরট অমশুং ডিলিট তৌবা য়াগনি আরটঊওরক লাইবেৃরি, বিইভ লাইবেৃরি, ফেবীক অমশুং কলোথ লাইবেৃরি।

7.6 ট্রানসলেটর

যুজরনা সোফরেরগি ফংসনশিংগি মামিং অদু ঈংলিসটগি হিনদিদা ওনথোকপা য়াগনি।



You have clicked open file menu to open library items, We are loading your data, please wait

7.6.1 কিয়েট

য়ুজরনা মাগি লোকেল লেংগোজ অদু লাইবে্রিদা শেমবা য়াগনি।

7.6.2 ইাংদোকপা

য়ুজরনা লেংগোইজ লাইবেরি হাংদোকপা য়াগনি।

7.6.3 সেব

য়ুজরনা মসাগি লেংগোইজ অদু লাইবেরিদা সেব তৌবা য়াগনি।

7.6.4 সেব এস

য়ুজরনা হাননা লৈরিবা লেংগোইজ অদু হাংদোকলগা, শেমদোলগা অতোপপা মমিং অমাদা সেব এস তৌবা য়াগনি।

7.7 হেলপ

মসিগি সেকসন অসিনা ডিফাইন তৌরি মদুদি সোফরের ঈনটোডকসন কনসরন টে্নিং,রিকুয়র সিসটম কনফিগুরেসন অমশুং মেনুফেকচরর।

7.7.1 হেলপ গাইট

যুজরনা উটুলি এপলিকেসনগি মেনুয়ল/গাইট সোফরের গি ফংসনশিং।

7.7.2 ভিডিও গাইট

মসিনা উটুলি সোফৱেরগি টেনিং ভিডিও।

7.7.3 সপপোট

7.7.3.1 টেকনিকল ঈনফোরমেসন

সোফরেরগি টেকনিকল ঈসপিসিফিকেসনশিং উুটলি:

ওপরেটিং সিসটেম: বিনডো অমশুং লিনকস।

রাম: ৪ জিবি

প্রোসেসর: কোর i5

গাৃফিক কারড: ৪ জিবি ডিডিকেটেট

জাবা: জাবা ৭

ফলাস পলেয়র: ফলাস পলেয়র

ডাটাবেস ঈনজিন: মাই এস কিয়ু এল 5.x

7.7.3.2 আবাওট সোফরের

ডিজিভুনাই™ এডস অসিনা বিইভরশিং দা মতেং পাংলি মদুদি ডিজিটেল আরটঊওরক শেমবদা অমশুং সারিগি ডিজাইন অদু লুমদা হাপচিনবাগি থৌওং অদু টানসলেট তৌবদা। ডিজিভুনাই™ অসি অহানবা ওপন সোরস সোফরের অমনি জেককুঊরড অমশুং ডোবি বিভিংগি।

7.7.3.3 কনটেক আস

ডিজিটেল ঈনডিয়া কোরপরেসন (ফোরমরলি মিডিয়া লেব এশিয়া) (সেকসন ২৫ কমপনি অনডর ডি মিনিসট্টী ওফ ঈলেকট্টোনিকস এনড আইটি (মৈটি), গোই)

মুমবাই (কোরপোরেট)

এড়েস: সমরুডিহ ভেনচর পারক,সেনটেল এম আই ডি সি রোড #২,৪ ফলোর ,এনডরি(ঈসট),মুমবাই,মাহারাসটা,৪০০০৯৩।

ফোন: +৯১-২২-২৮৩১-২৯৩০/ ৩১ পেকস: +৯১-২২-২৮৩৭-৯১৫৮ ৱেবসাইট: https://dic.gov.in/

নিয়ু ডেললি ওফিস

এডড়েস: ইলেকট্রোনিকস নিকেটন আেনেকস, ৬ সিজিও কমপলেকস,লোডি রোড,নিয়ু ডেললি-

১১০০০৩(ঈনডিয়া)

ফোন: +৯১-১১-২৪৩৬০১৯৯ /২৪৩১৭৫৬

7.7.3.4 পৃাডক সপপেূাট

ফোন: +৯১-১১-২৬৪৪৩২৬৬ (কেড সপপোট টিম)

Email: satyavir@digitalindia.gov.in / ashish@digitalindia.gov.in

Web Portal: https://digibunai.dic.gov.in/

7.7.3.5 সাইন ওুট

সাইন ওুট বটটনদা নমবিয়ু এপলিকেসন কলোস তৌনবা।