D-Lab Project

**User Manual**

# Prepared by Metamorphosis Ltd & SRGB

## ১**.** ব7বহারিবিধ স®েক

ªিতP $ু ল ল7াব িপিসেত িকভােব Cড$টপ মিনটিরং স€ওয়7ার ইন¢ল এবং ªflত করেত হেব Cস স®েক´ িফW

িরসাচ´ অ7ািস¢7াSেদর (িডআরএ) িনেদ´শ Cদওয়ার জন7 এই ম7ানয়ালPর উেWশ7।

স€ওয়7ারP কী ইন¢ল করেত হেব এবং কীভােব Cসটআপ করেত হেব Cস িবষেয় ধােপ ধােপ িনেদ´শনা রেয়েছ এেত

১**.** সফটওয়7ার ইAটল

ªিতP িডআরএ-Cক একP Cপন Vাইভ সরবরাহ করা হেব যােত ªেয়াজনীয় স€ওয়7ার এবং ফাইল থাকেব। িকছু ফাইল সফটওয়7ােরর জন7 এবং অন7Cেলা হেব িভিডও Cডটা এর জন7

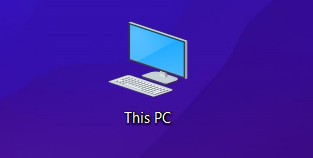
স€ওয়7ারP িন®িলিখত উইেVাজ সং$রণ এবং িবট সং$রণCিলর সােথ সামRস7পূণ।´

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **S/N** | **Windows Type** | **Windows Bit** |
| 1 | Windows 7 | 32 bit |
| 2 | Windows 7 | 64 bit |
| 3 | Windows 10 | 32 bit |
| 4 | Windows 10 | 64 bit |

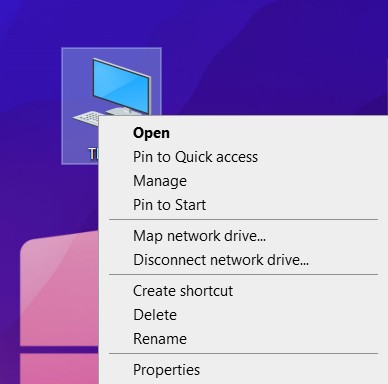
িকভােব উইেVাজ সং$রণ এবং িবট খুেজ Cবর করেবন ?

উইেVাজ **10** এর জন7:

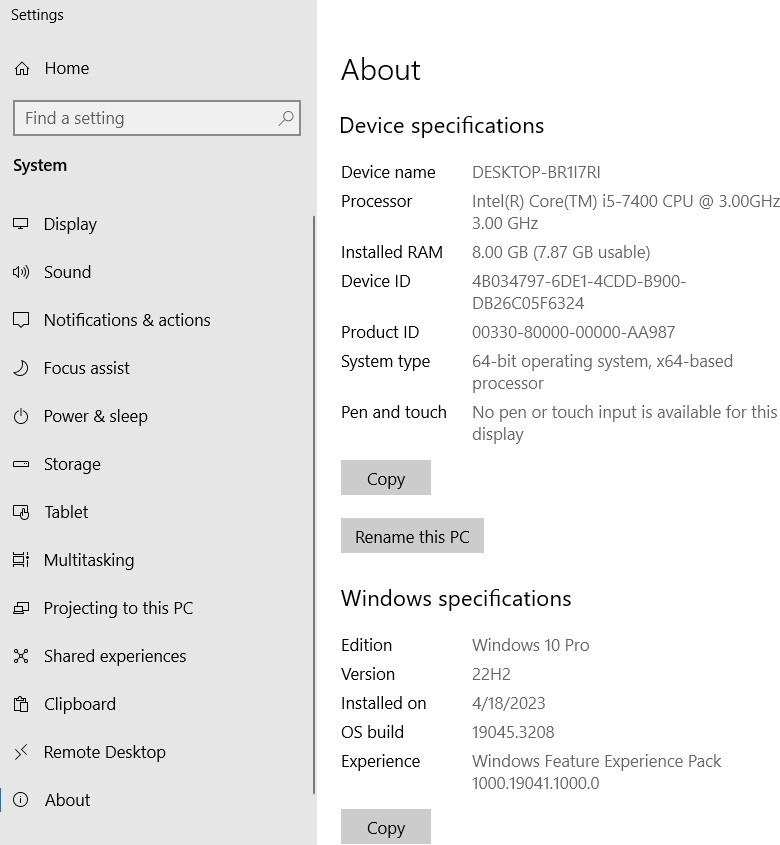
১.১ “This PC” খুজনু



১.২ মাউেসর বাম ি¢েক ি¢ক কªন এবং Properties সbান কªন এবং Properties এ ি¢ক কªন



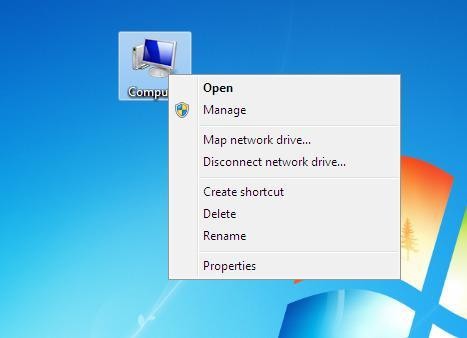
১.৩ তথ7 পরীBা কªন



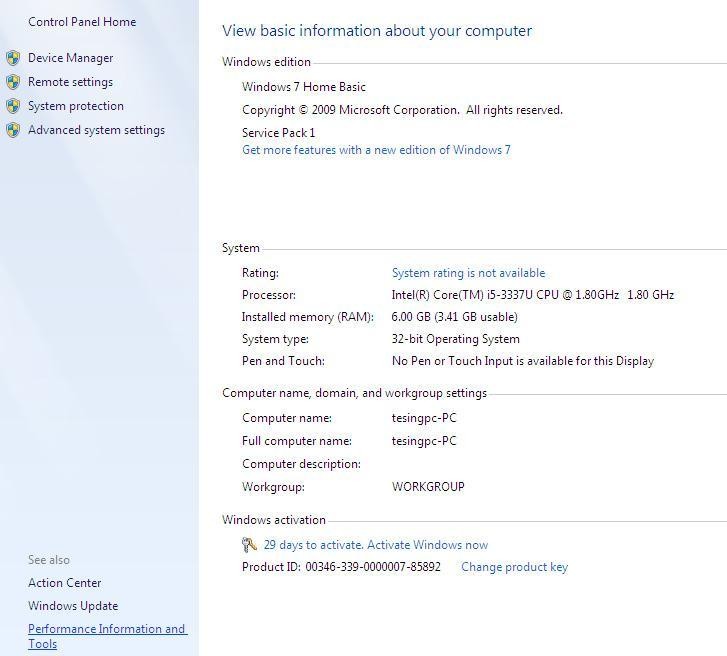
উইেVাজ **7** এর জন7**:**

১.১ কি®উটার খুজন

১.২ মাউেসর বাম ি¢েক ি¢ক কªন এবং Properties সbান কªন এবং Properties এ ি¢ক কªন



১.৩ তথ7 পরীBা কªন



## ২**.** ইন¢েলশন পদেBপ



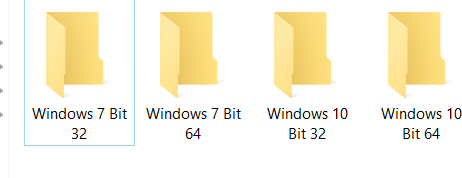
২.১ একP USB Cপােট´ Cড$টপ কি®উটাের CপনVাইভ Cঢাকান

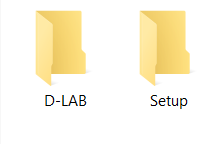
২.২ Cপন Vাইভ সনাu করার জন7 কি®উটােরর জন7 অেপBা কªন (ªায় 30 CসেকেVর জন7)।

২.৩ মাই কি®উটাের যান এবং Cপন VাইভP খুলন যিদ এP Bয়ংিuয়ভােব Cলাড না হয়।

২.৪ একবার Cখালা হেল, আপিন Cপন Vাইেভ ৪ P CফাWার Cদখেত পােবন । িভতের ঢু েক Setup and D-LAB

CফাWার পােবন

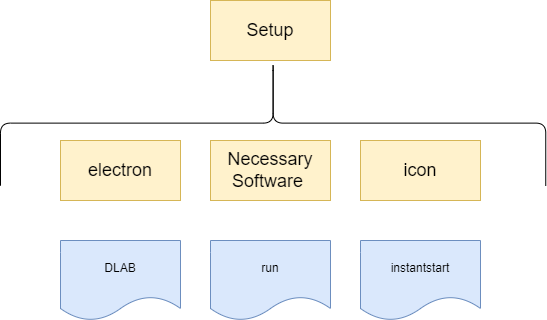




২.৫ উইেVাজ সং$রণ এবং িবট অনযায়ী Cড$টেপ িভতেরর Setup and D-LAB উভয় CফাWার কিপ কªন (উভয় CফাWার িনব´াচন কªন> তােদর উপর ডান ি¢ক কªন> অনিলিপ কªন; তারপের Cড$টেপ যান> রাইট ি¢ক> Cপ¢ কªন)

#### Folder Structure

**Desktop→ Setup , D-Lab**



**Setup→Necessary Software → env, Folder-Locker, mongodb, node**



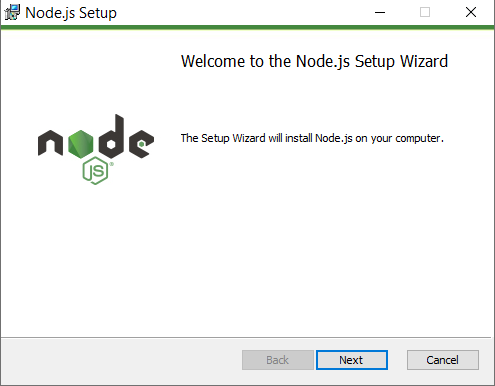
**D-lab→ English paper 2 → G7,G8-10 D-lab→Math → G7,G8,G9-10**

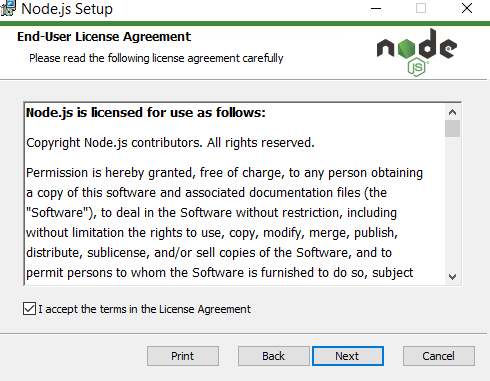
২.৬ একবার উভয় CফাWার Cড$টেপ কিপ হেয় Cগেল (কি®উটার গিতর উপর িনভ´ র কের এP ªায় 10 Cথেক

15 িমিনট সময় িনেত পাের), Cসটআপ নামক CফাWাের ডাবল ি¢ক কªন।

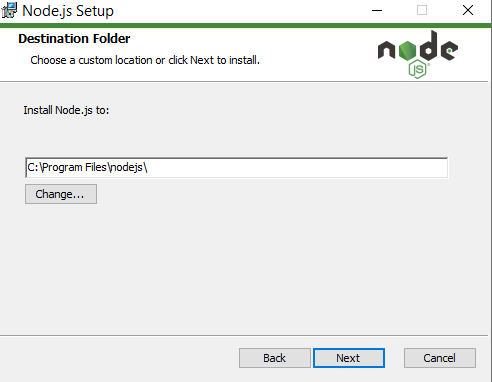
২.৭ আপিন ªেয়াজনীয় স€ওয়7ার CফাWােরর িভতের Cবশ কেয়কP ফাইল Cদখেত পােবন।

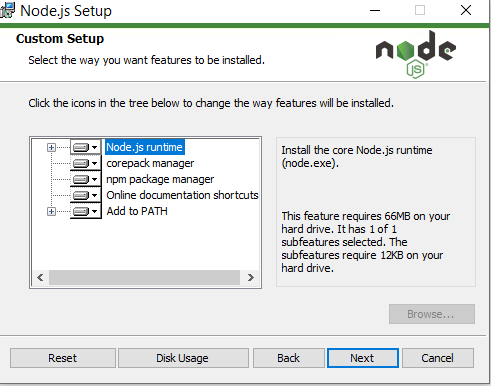
২.৮ ফাইল node এ ডাবল ি¢ক কের ইAটল কªন (এP ªায় 2 Cথেক 3 িমিনট সময় Cনয়)

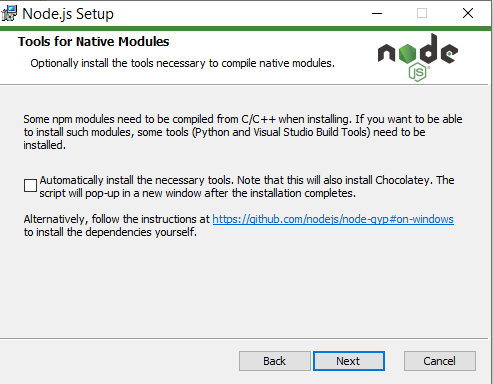




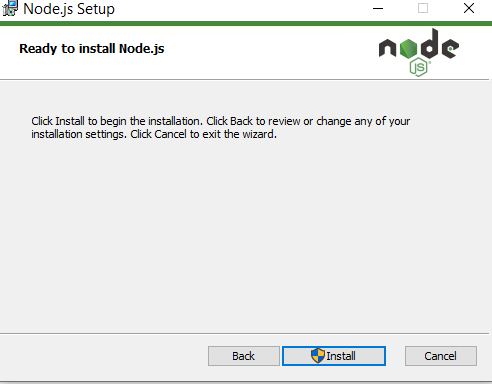
#### Click the checkbox

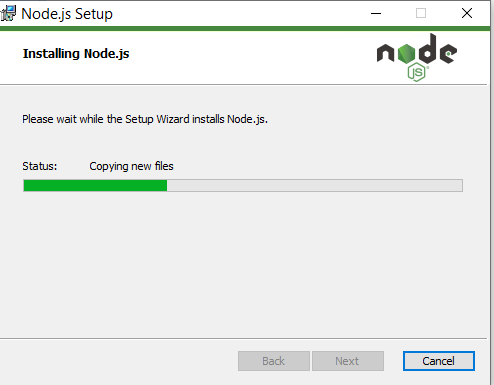


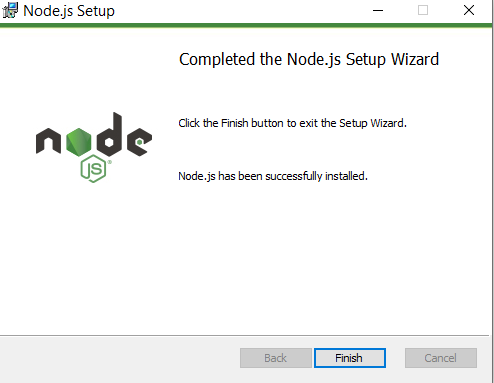


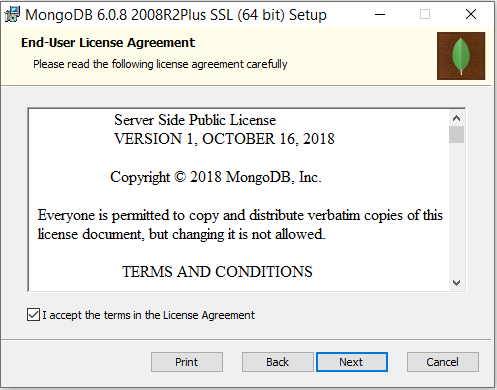
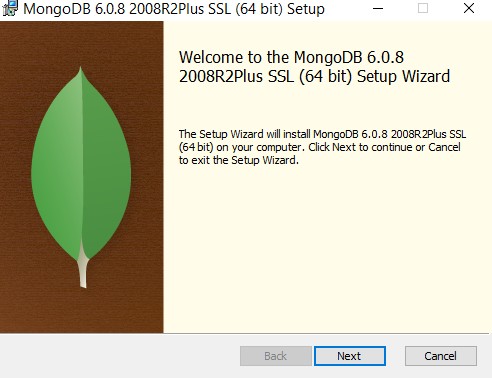


**Don't click Checkbox**

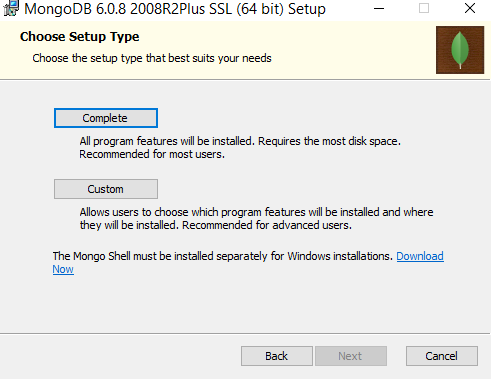




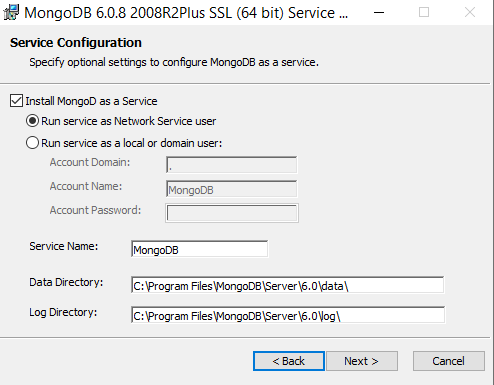


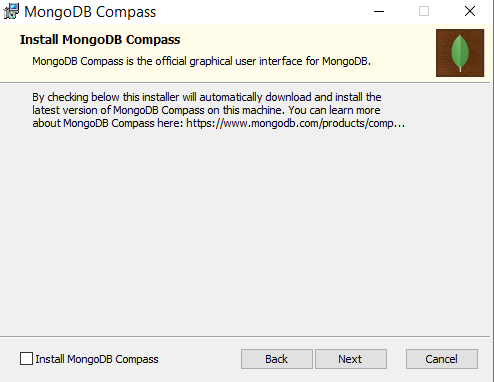
২.৯ এর পের মেPাডিব ফাইলPেত ডাবল ি¢ক কªন (ªায় 5 Cথেক 8 িমিনট সময় লােগ)

**Click the check box**

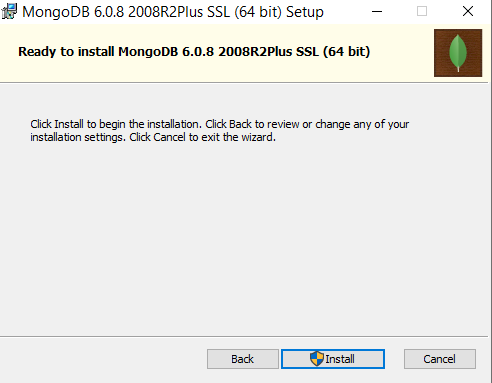


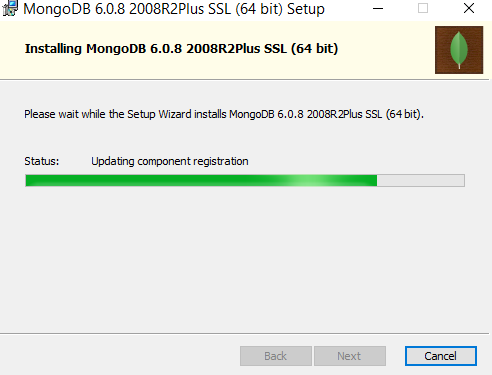
**Click Complete**

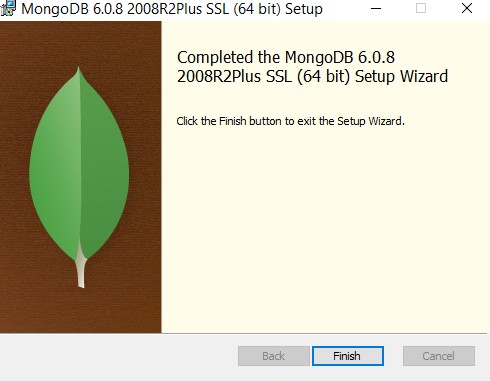




**\*Uncheck this box**

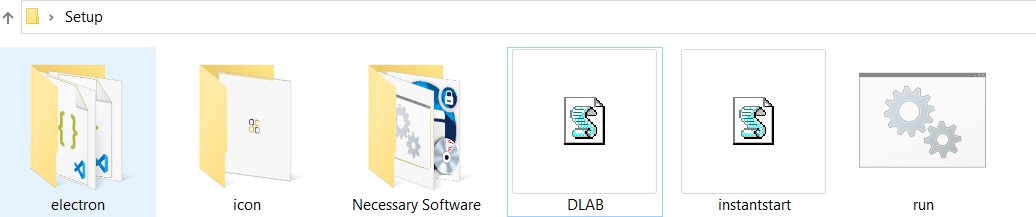




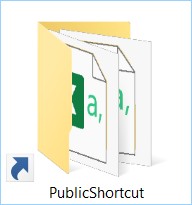


২.১০ Cশষ ধাপ িহসােব, env **Run as Administrator** ফাইলPেত ি¢ক কªন (ªায় 10 CসেকV Cথেক 20

CসেকV সময় লােগ)

২.১১ Cসটআপ CফাWােরর িভতের আপিন এই ফাইলP Cদখেত পােবন

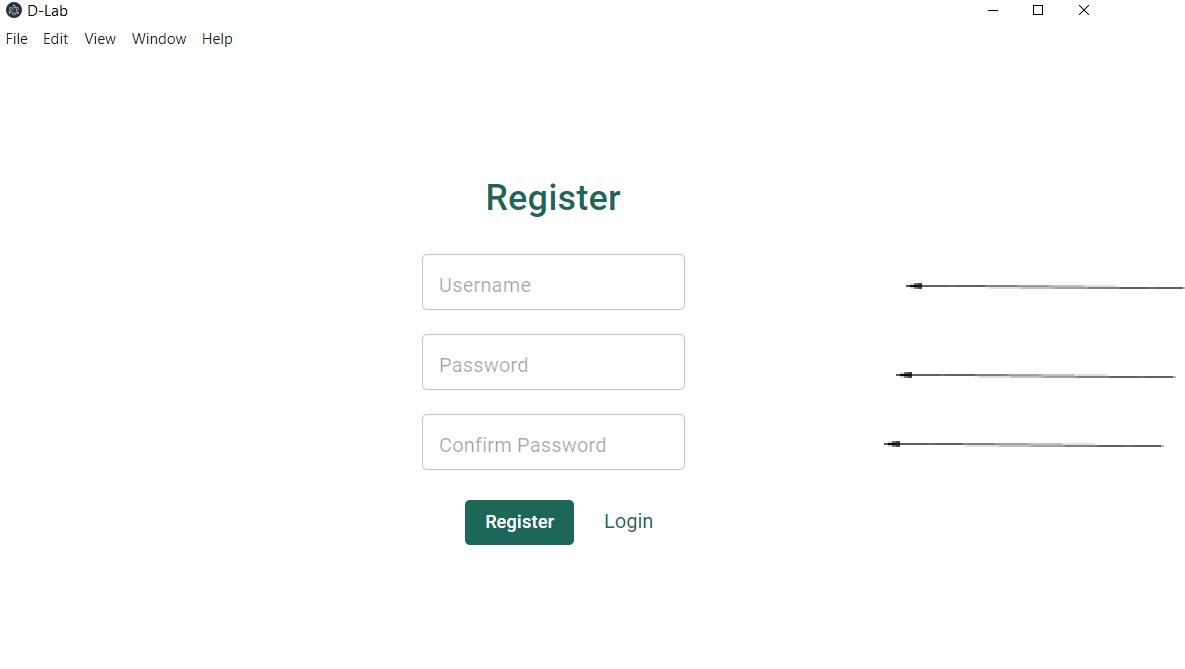
২.১২ DLAB-এ ডাবল ি¢ক কªন তারপর একP আইকন এক CফাWার নাম পাবিলক শট´ কাট \তির কªন





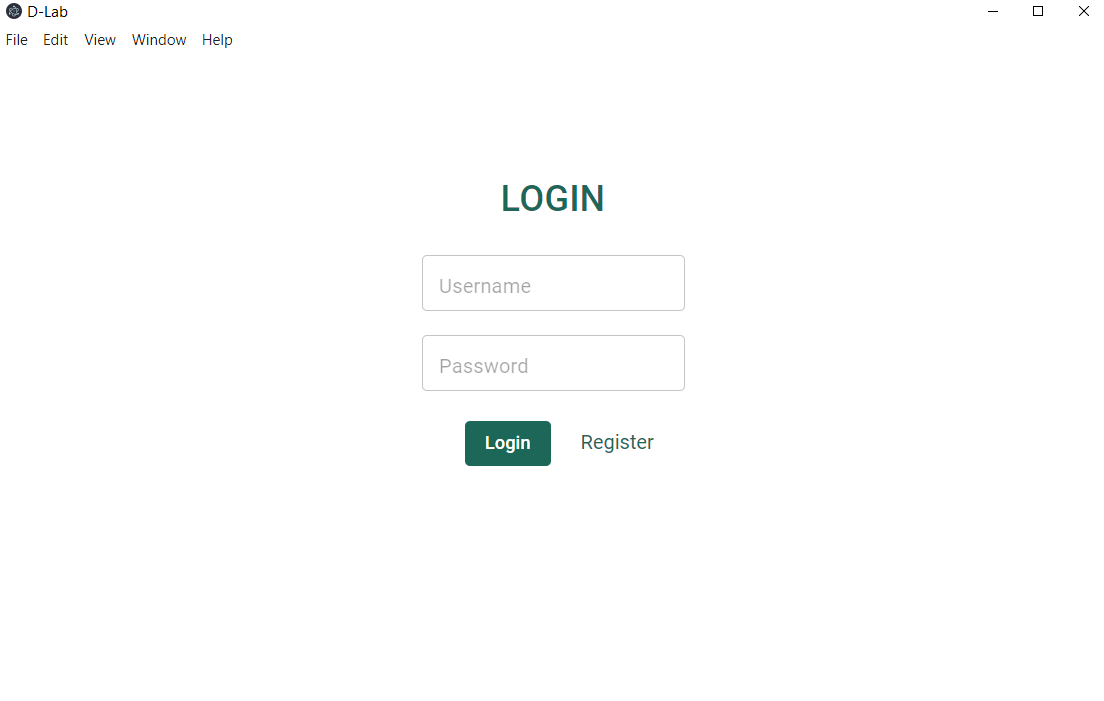
# ৩**.** স€ওয়7ার চলমান পদেBপ

২.১৩ সমA ইন¢েলশন স®™ হেল, একP িনবbন Æীন ªদিশ´ত হেব Cযখােন আপনােক ব7বহারকারীর নাম এবং পাসওয়াড´ িলখেত হেব এবং পাসওয়াড´ িনিðত করেত হেব



**P**

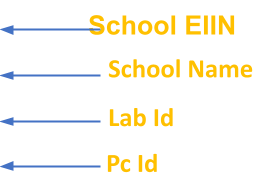
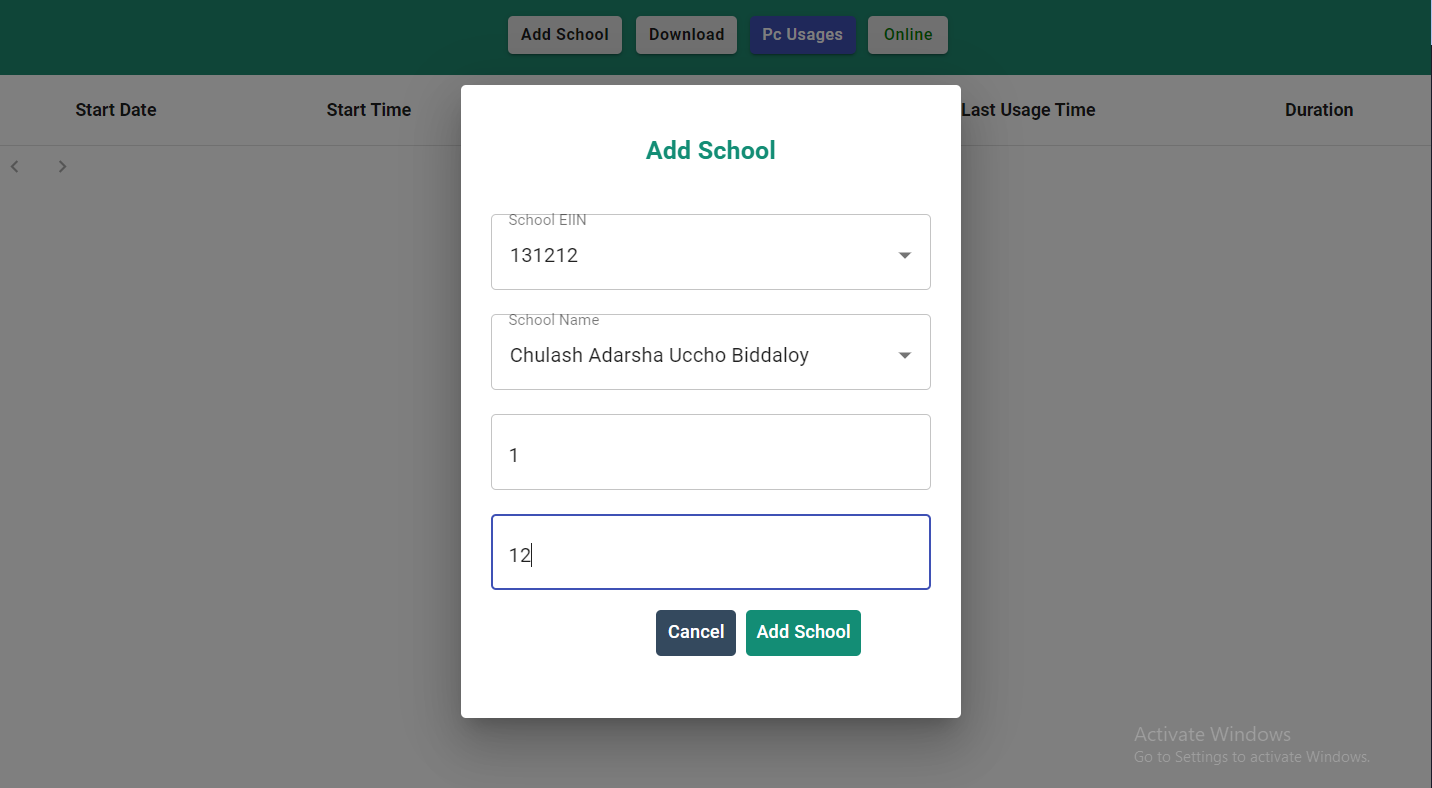
২.১৪ সমA ইন¢েলশন স®™ হেল, একP লগইন Æীন ªদিশ´ত হেব Cযখােন আপনােক ব7বহারকারীর নাম এবং পাসওয়াড´ িলখেত হেব।



২.১৫ অন™হ কের িন®িলিখত ব7বহারকারীর নাম এবং পাসওয়াড´ িলখুন

Username: dlabadmin Password: @dmin1234

২.১৬ DRA ªথমবার $ু ল EIIN, ল7াব এবং PC Id Cযাগ করেব।



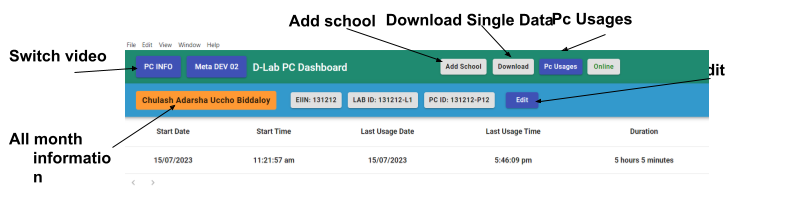
$ু ল EIIN ªারা অনসbান করা হেল, এP $ু েলর নাম Cদখােব বা তারা $ু েলর নাম ªারা অনস

bান করেত পাের

এবং EIIN Bয়ংিuয়ভােব পূরণ করা হেব।

যিদ Sধুমাu 1 ল7াব থােক, তাহেল ল7াব আইিড 1 িহসােব িলখুন। ªিতP িপিসেত 1, 2, 3 ইত7ািদ িলখুন।

ইSারেফস Cথেক



৪**.**ইSারেফস আইেটম

১. ব7বহারকারী িপিস ব7বহােরর তা½Bিণক সময় জানেত ি¢ক করেত পােরন (এP ªিত 2 িমিনেট িরে™শ হয়) ২. ব7বহারকারী এক মােসর তথ7 ডাউনেলাড করেত পােরন

৩. ব7বহারকারী $ু ল তথ7 স®াদনা করেত পােরন

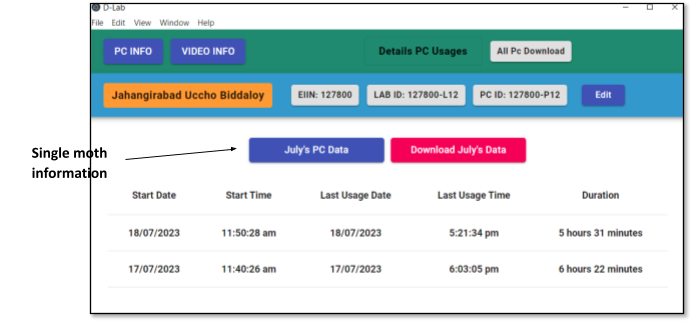
৪. ব7বহারকারী িপিস ব7বহােরর সমA মােসর Cডটা Cদখেত পােরন

৫. দPু তথ7।

Cমাড আেছ। িপিস ব7বহার Cদখােনার জন7 PC তথ7 এবং িভিডও চলমান সময় Cদখােনার জন7 িভিডও

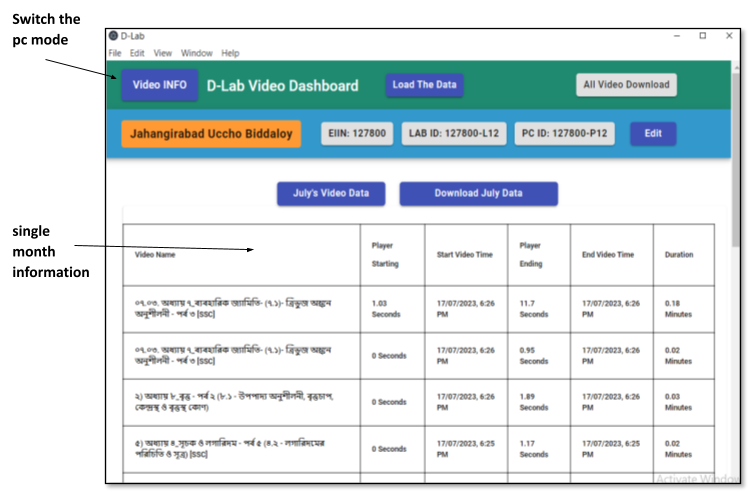
## ৫**.**ডাটা ডাউনেলাড কªন

আপিন যখন একক মােস ি¢ক করেবন তখন এP সমA লগ তথ7 Cদখােব।



* ব7বহারকারী িপিস ব7বহােরর / মািসক সমA তথ7 ি¢ক করেত পােরন
* ব7বহারকারী মাসিভিuক $ু ল তথ7 / সমA তথ7 ডাউনেলাড করেত পােরন\*
* ব7বহারকারী িভিডও Cমাড সু7ইচ করেত পােরন

### িভিডও িভউ মিনটিরং

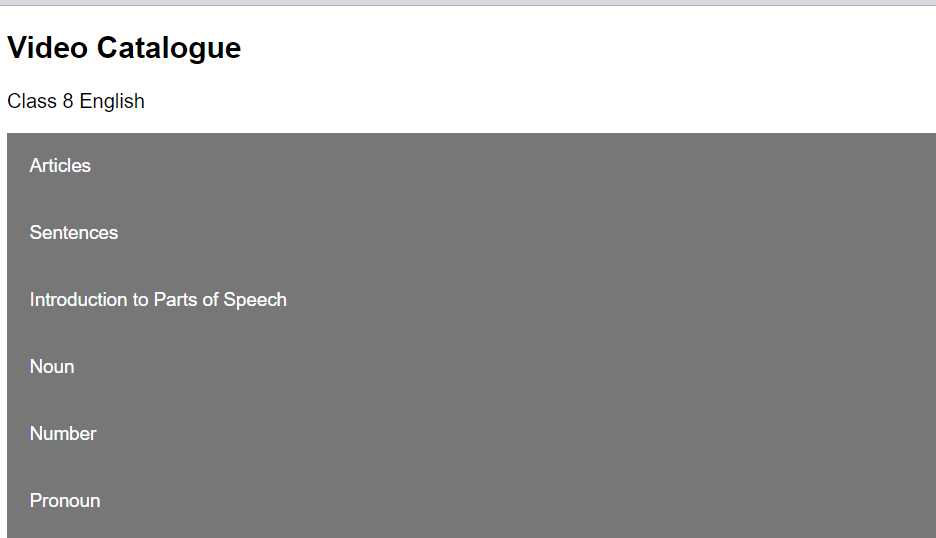


* ব7বহারকারী িভিডও িববরণ/মাস অনযায়ী/সমA জানেত ি¢ক করেত পােরন
* ব7বহারকারী িভিডও / মাসিভিuক িভিডও তেথ7র সমA তথ7 ডাউনেলাড করেত পােরন
* ªদu ফাইেলর িভিডও চালােনা Cথেক িভিডও তথ7 Cদখেত Cডটা Cলাড কªন
* ব7বহারকারী িপিস ব7বহােরর সমA মােসর Cডটা Cদখেত পােরন
* ব7বহার িপিস Cমােড সুইচ করেত পােরন

### িকভােব িভিডও চালােবন

Cড$টেপ িড-ল7াব নােম একP CফাWার রেয়েছ Cযখােন সমA িভিডও িবষয় এবং C™িণেত িবভu রেয়েছ।

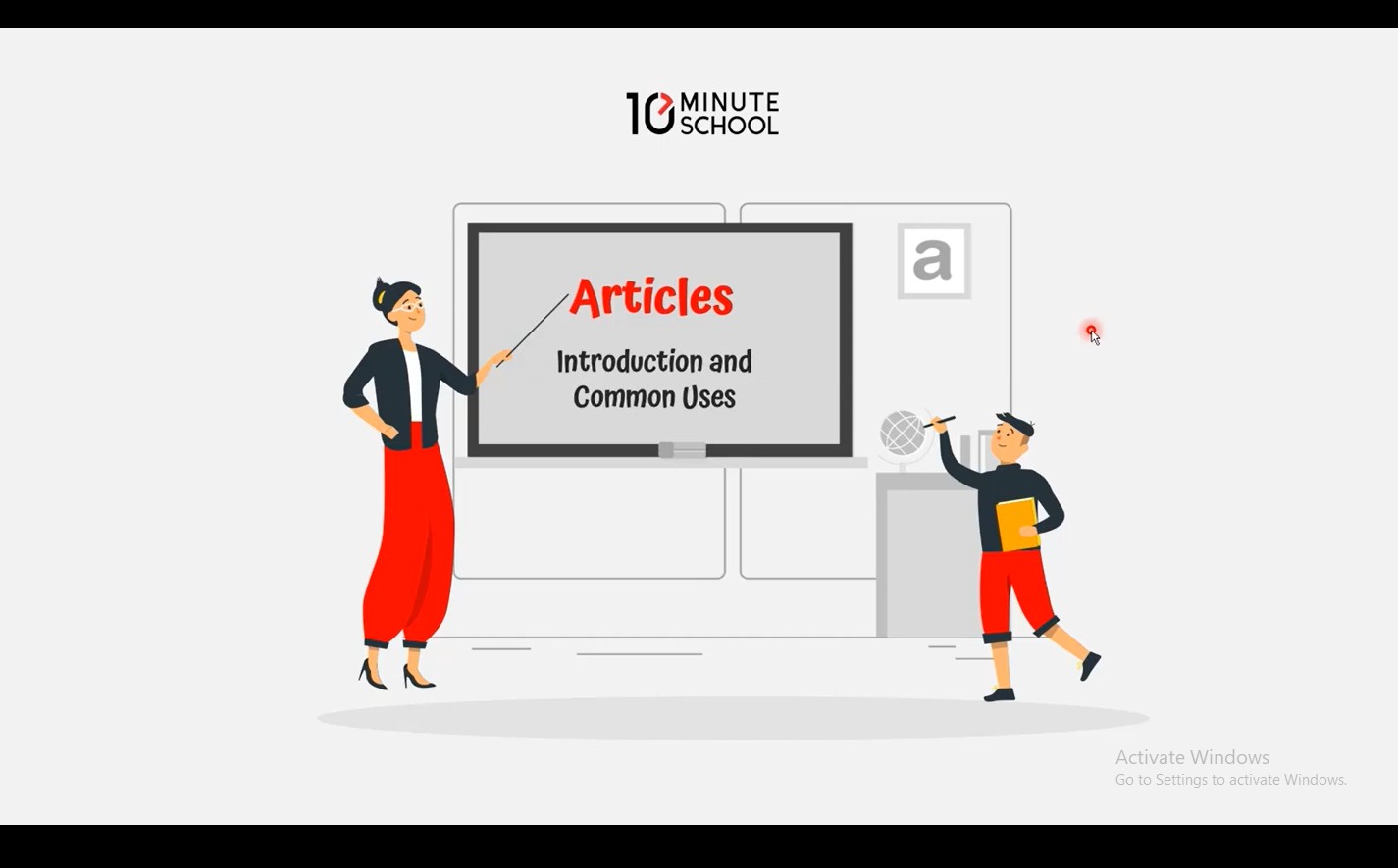
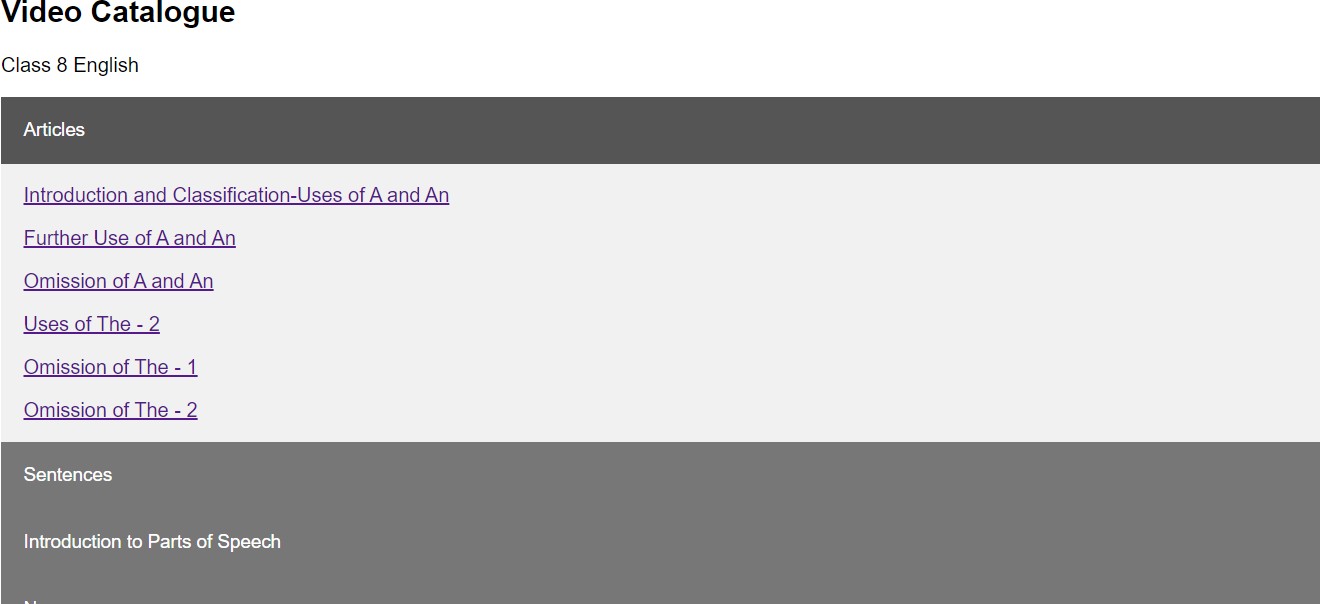
Subject Files-এ ি¢ক কªন যা ªাউজাের খুলেব।



িভিডও িশেরানাম এবং িভিডও তািলকা ি¢ক কªন

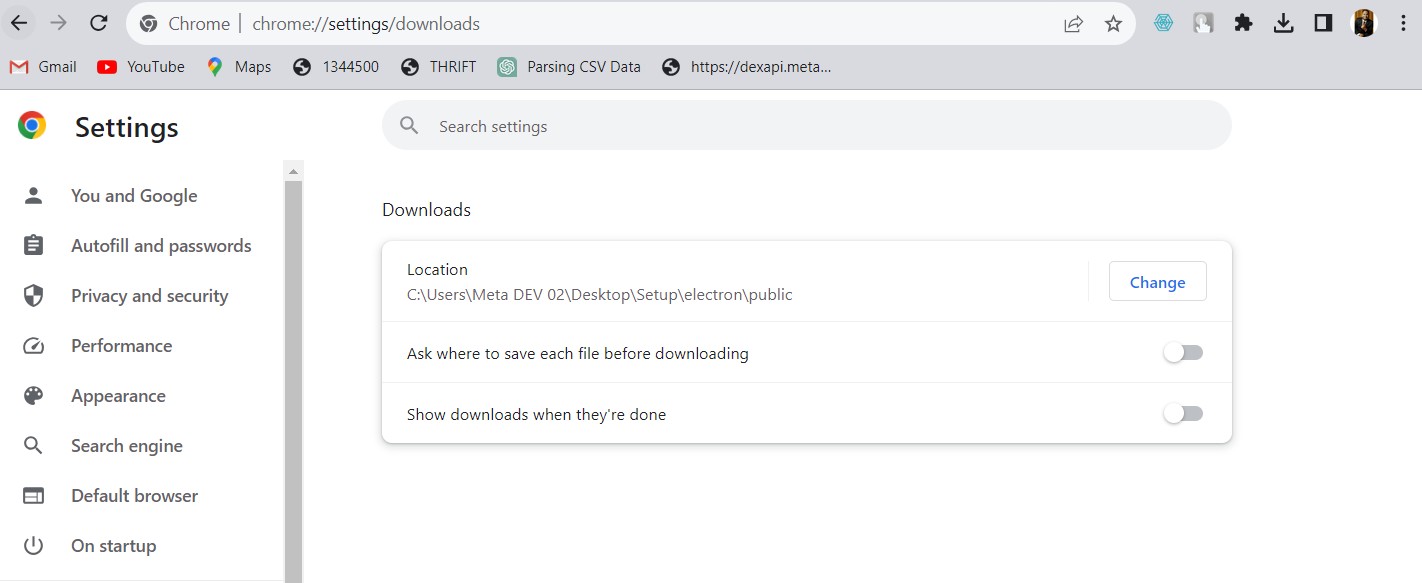
**.** িভিডও Cদখা Sª করেত Cযেকােনা িভিডও িশেরানােম ি¢ক কªন।

িভিডও চালােনার পের**,** যিদ এP িবরিত বা বb করা হয়**,** এP Cডটা লগ করেব।



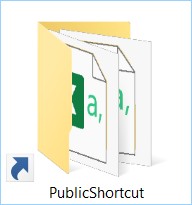
**PublicShortcurt** CফাWার অবAান ªাউজাের Cসট কªন**)**

chrome browser এর CসPং Cথেক ডাউনেলাড এ ি¢ক কªন ।



Cসটআপ CফাWােরর িভতের সব´জনীনভােব ডাউনেলােডর পথ পিরবত´ ন কªন ।

PublicShortcurt Cসট কªন ডাউনেলাড Cলােকশন ।

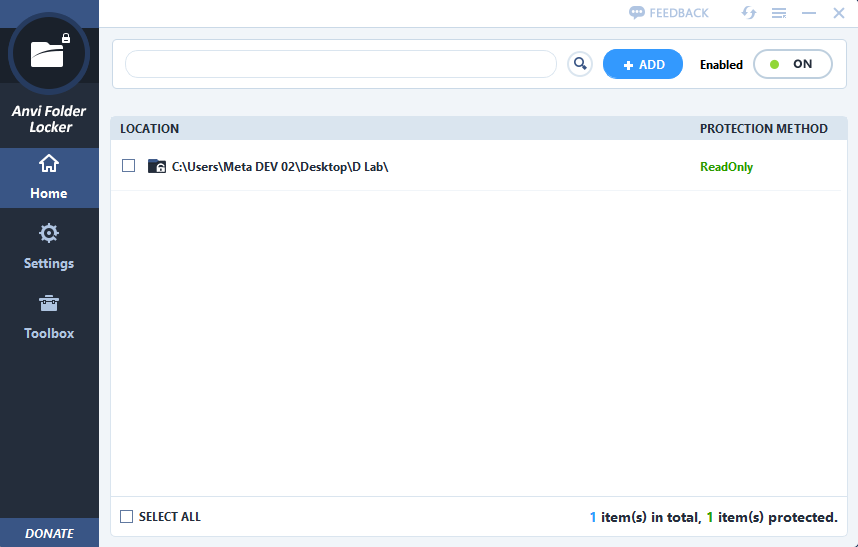


### িভিডও CফাWাের সুরBা Cযাগ করা হে%

১. CফাWার-লকার ইন¢ল কªন







২. CফাWার Cযাগ কªন এবং পড়া িনব´াচন কªন

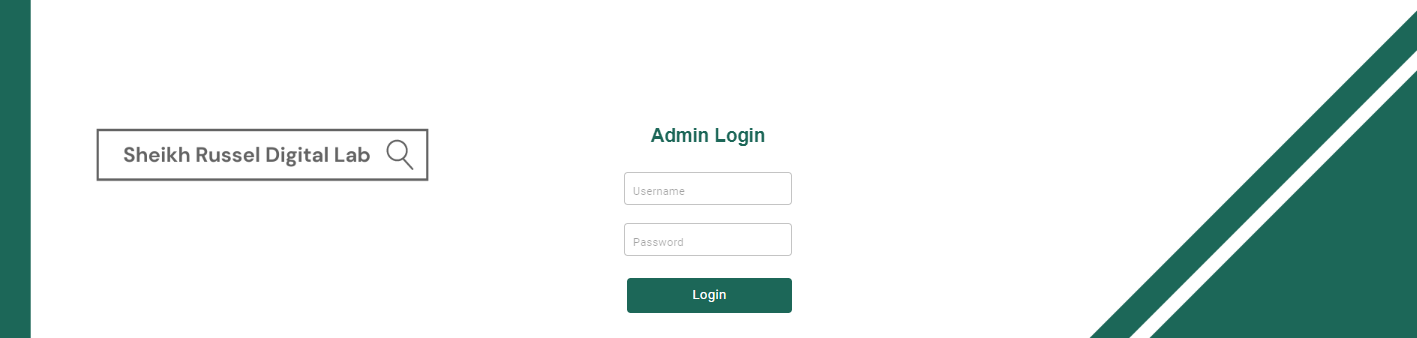
িরসাচ´ Pম ও অ7াডিমেনর জন7 অ7াডিমন ড7াশেবাড

গেবষক এবং ªশাসক িন®িলিখত কাজ করেত অ7াডিমন ড7াশেবােড´ লগইন করেত পােরন: 1. সিuয় ইSারেনট সংেযাগ আেছ এমন $ু ল ল7াব Cথেক Cডটা পান।

2. সিuয় ইSারেনট সংেযাগ Cনই এমন $ু ল ল7াবCিলর জন7 ম7ানয়ািল Cডটা আপেলাড কªন৷

অ7াডিমন ড7াশেবােড´ র লগইন পৃeা অ7ােBস করেত আপনার ªাউজাের িন®িলিখত URL এ যান৷

29

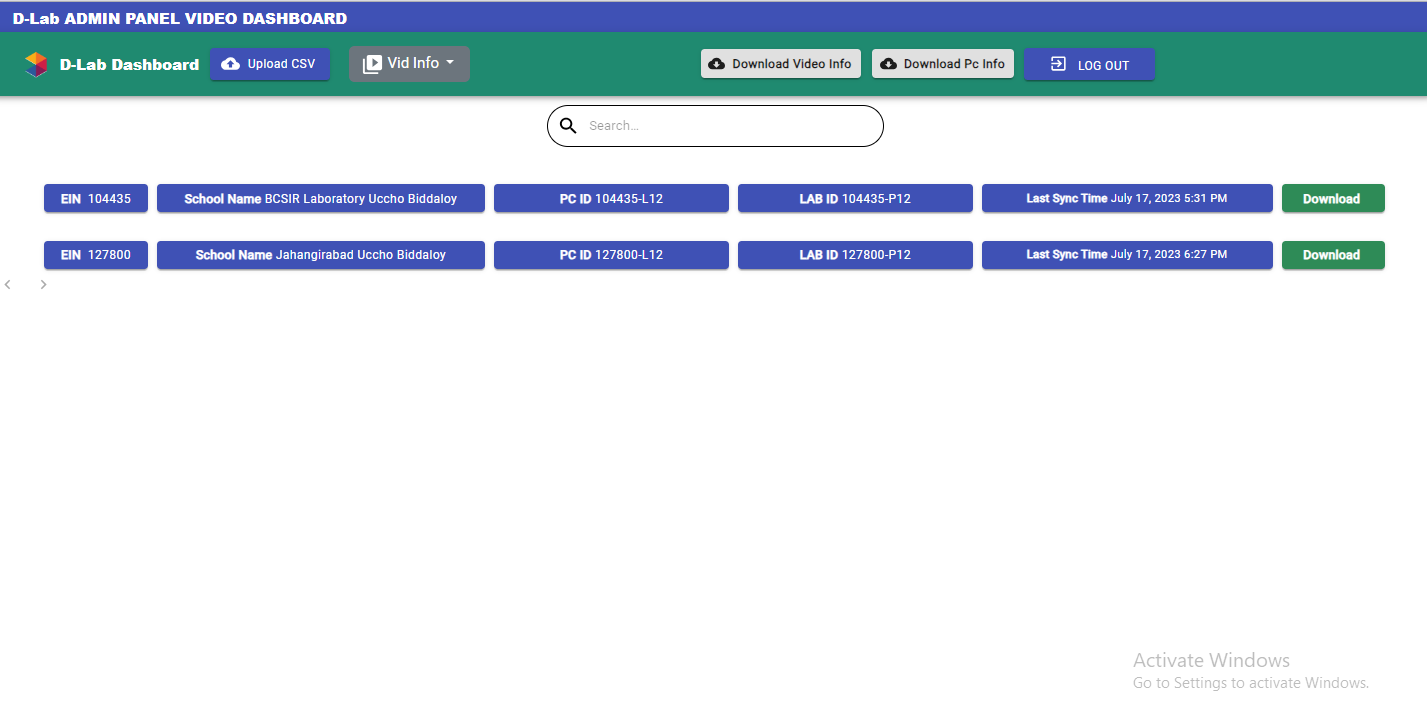


Cডটা অ7ােBস Cপেত অ7াডিমন ব7বহারকারীর নাম এবং পাসওয়াড´ রাখুন।

একবার লগইন করার পের, ব7বহারকারী নাম, EIIN ইত7ািদ ªারা Cযেকােনা $ু ল অনসbান করেত পােরন।

ব7বহারকারী সমA $ু ল Cডটা ডাউনেলাড করেত পােরন বা পৃথক $ু ল Cডটাও ডাউনেলাড করেত পােরন। Cডটা িপিস ব7বহার বা িভিডও ব7বহােরর জন7 হেত পাের।

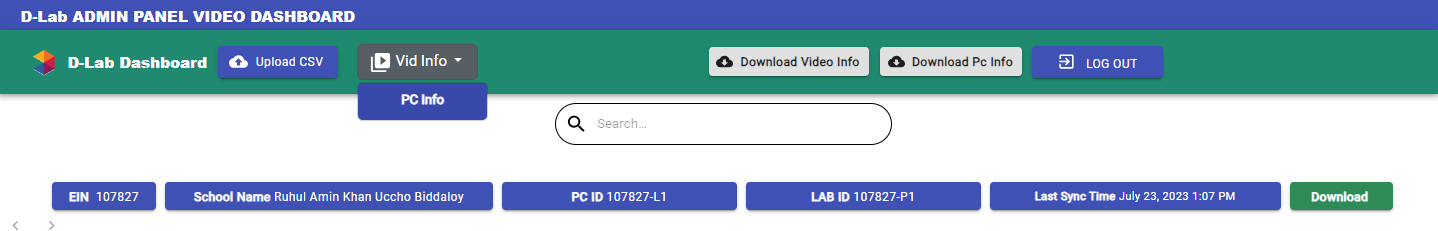
30

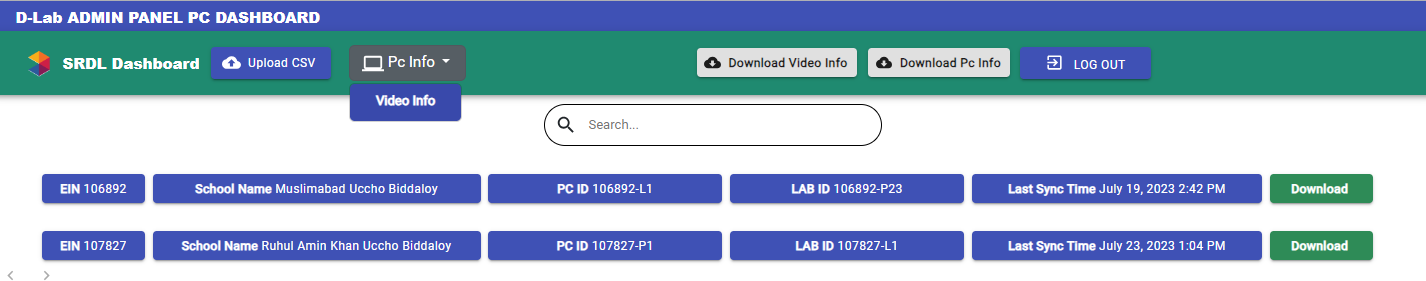


 $ু ল িভিuক িপিস ব7বহার এবং িভিডও ব7বহােরর Cডটা কীভােব Cদখেবন**?**

িভিডওেত িপিস**/**িপিস Cথেক িভিডওেত সু7ইচ কªন

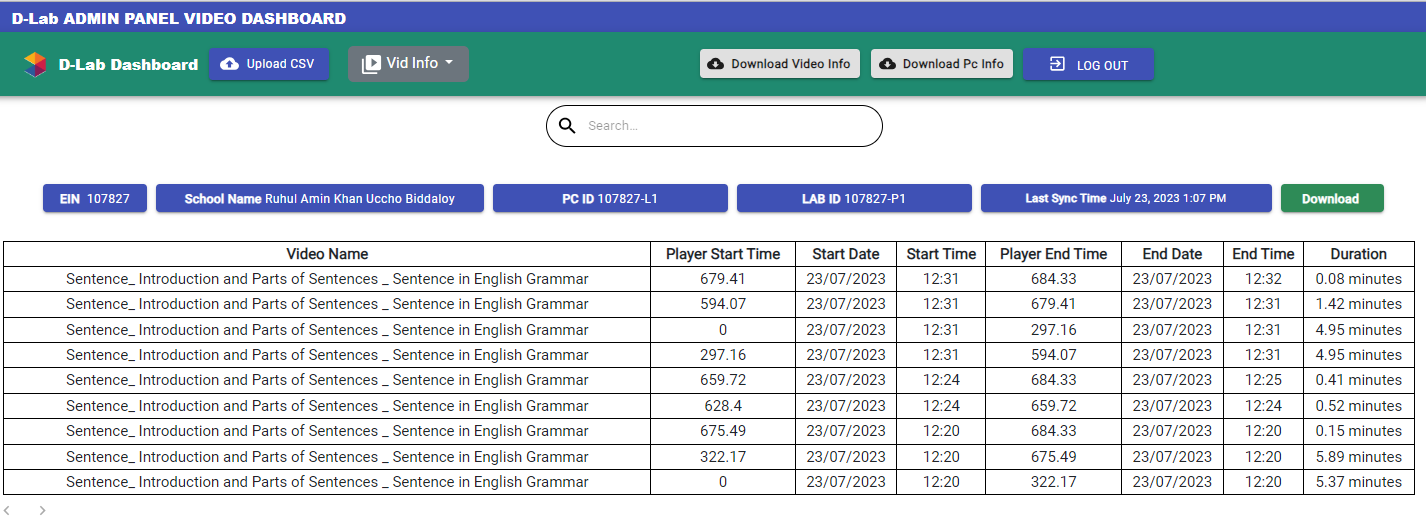
১**. vid info-**এ ি¢ক কªন এবং **PC Info-**এর একP Vপ ডাউন পান এবং ি¢ক কªন



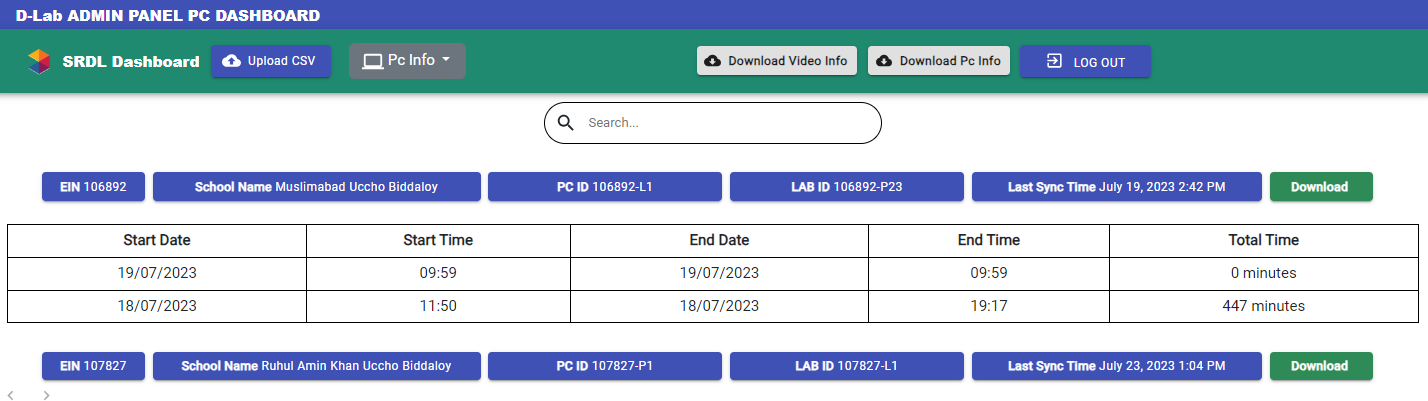
২**. Pc Info-**এ ি¢ক কªন এবং **Vid Info-**এর একP Vপ ডাউন পান এবং ি¢ক কªন

িভিডও তথ7

১**.** িভিডও ব7বহার **(**িভিডও ড7াশেবাড´ **)** Cদখােত এই Cবাতােমর Cযেকােনা একPেত ি¢ক কªন



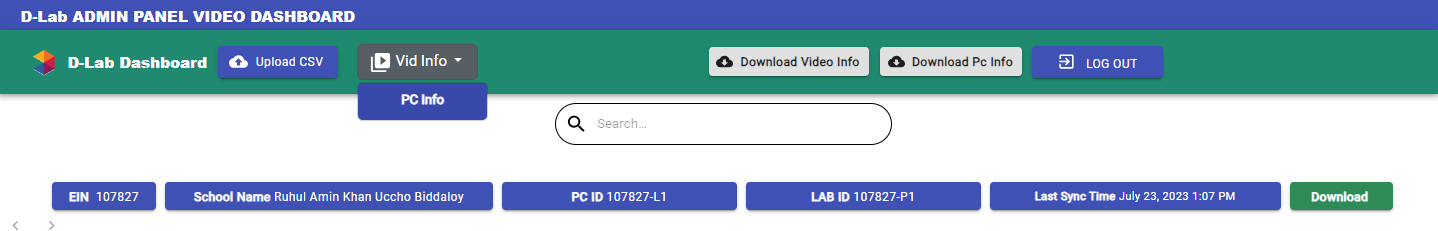
২**.** িপিস ব7বহার **(**িপিস ড7াশেবাড´ **)** Cদখােত এই Cবাতােমর Cযেকােনা একPেত ি¢ক কªন



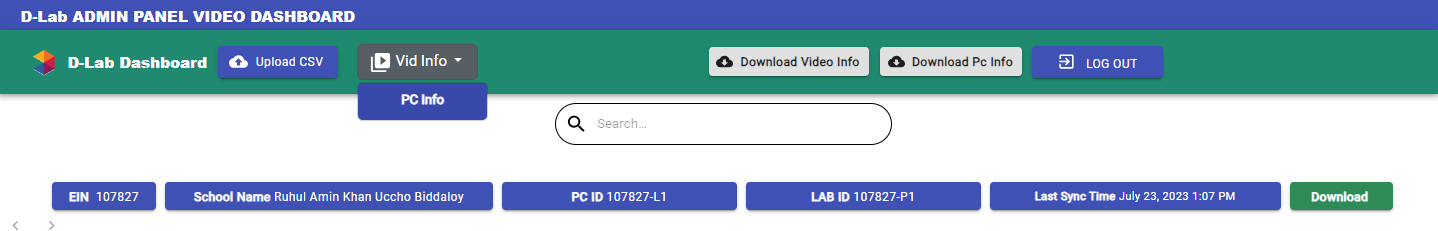
িকভােব সমA $ু ল িপিস ব7বহার এবং িভিডও ব7বহার ডাউনেলাড করেবন**?**

িভিডও ডাউনেলাড

১**.** সমA িভিডও Cডটা Cপেত িভিডও তথ7 ডাউনেলাড কªন ি¢ক কªন৷

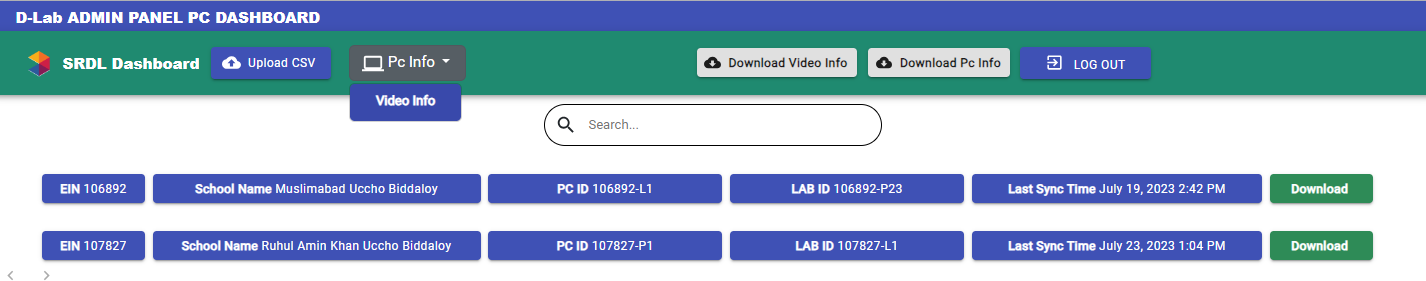


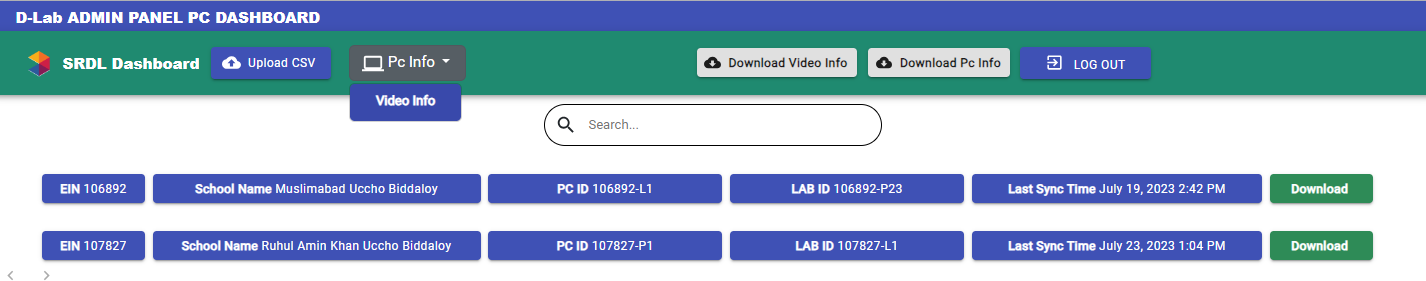
২**.** িনিদ´B িভিডও Cডটা Cপেত $ু েলর নাম ডাউনেলােড ি¢ক কªন



িভিডও ডাউনেলাড

১**.** সমA $ু ল Cডটা Cপেত িপিস তথ7 ডাউনেলাড কªন এ ি¢ক কªন



২**.**িনিদ´B $ু ল Cডটা Cপেত $ু েলর নাম ডাউনেলাড ি¢ক কªন

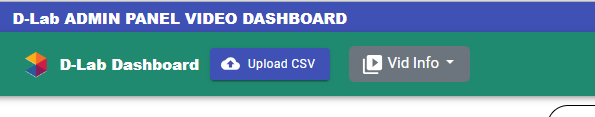
ম7ানয়াল Cডটা আপেলাড করা

Cয ল7াবCিলেত সিuয় ইSারেনট সংেযাগ Cনই তােদর জন7 ম7ানয়াল Cডটা আপেলােডর ªেয়াজন হেব৷ এই

ল7াবCিলর জন7, Cডটা সং™হকারীরা ম7ানয়ািল CSV ফম7´ ােট ফাইলCিল Cপন Vাইেভ অনিলিপ করেব৷ এই Cডটা

সরাসির অ7াডিমন প7ােনেল আপেলাড করা Cযেত পাের। আপেলাড করার ধাপCিল িন®ªপ:

1. আপেলাড CSV নামক Cবাতােম ি¢ক কªন এবং ফাইলP িনব´াচন কªন এবং আপেলাড কªন।



আপিন একসােথ একািধক ফাইল আপেলাড করেত পােরন। আপেলাড করার পর, ডাটা অিবলে® ড7াশেবােড´ পাওয়া যােব।