


নতুন এই ভিপিএন(VPN) কানেকশনটি সাবস্কাইব বা সক্রিয় করতে নিচের ধাপগুলো অনুসরণ করুন:

১। বিসিসি সিএ ওয়েবসাইট থেকে নিবন্ধন করুন। নিবন্ধন করতে পাশের ওয়েবসাইটটি ভিজিট করুন <https://www.bcc-ca.gov.bd/register>। উল্লেখিত ওয়েবসাইট থেকে নিবন্ধনের জন্য নিম্নোক্ত তথ্য দিন

bcc-ca.gov.bd/register

Login | Registration

 Bangladesh Computer Council
Certifying Authority (BCC-CA)

Home About Services Repository Media Support

REGISTRATION Home > Registration

* marked fields are mandatory

Full Name * Full Name


Country * Bangladesh

Mobile Number * +880 1812-345678

Email * Email as username

Password * Password

Confirm Password * Confirm Password

I'm not a robot 

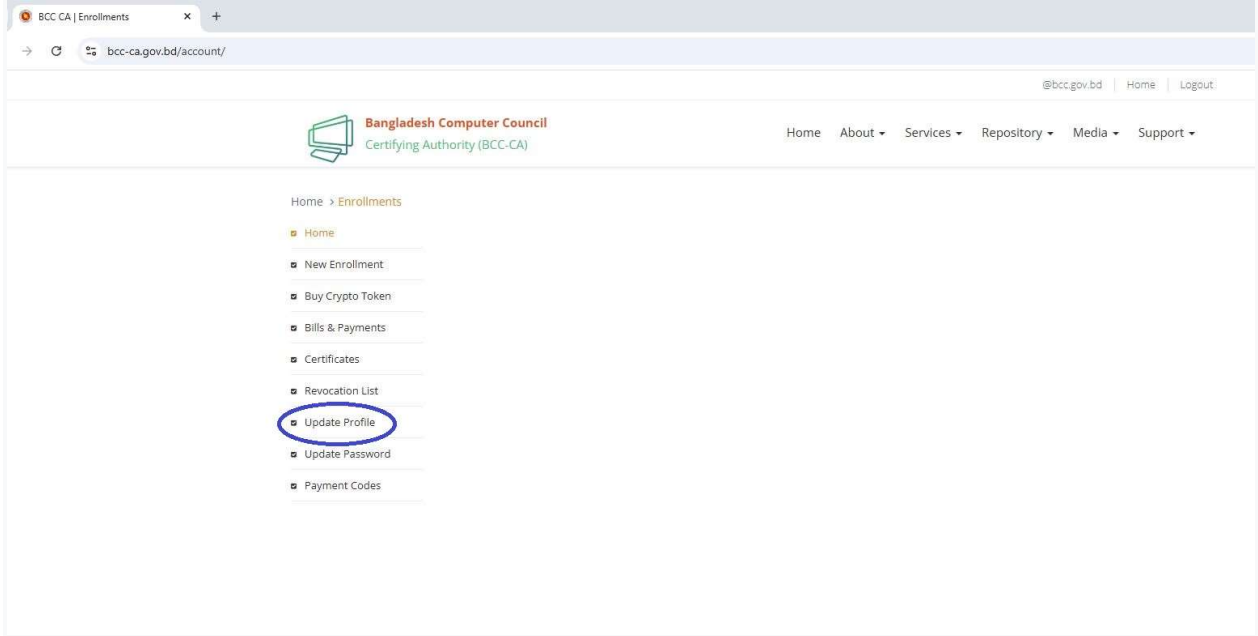
Registration

Login in your existing Account
If you have an account
Login

- নাম
- দেশ
- জাতীয়তা
- মোবাইল নম্বর
- অফিয়াল ই-মেইল এড্রেস
- পাসওয়ার্ড

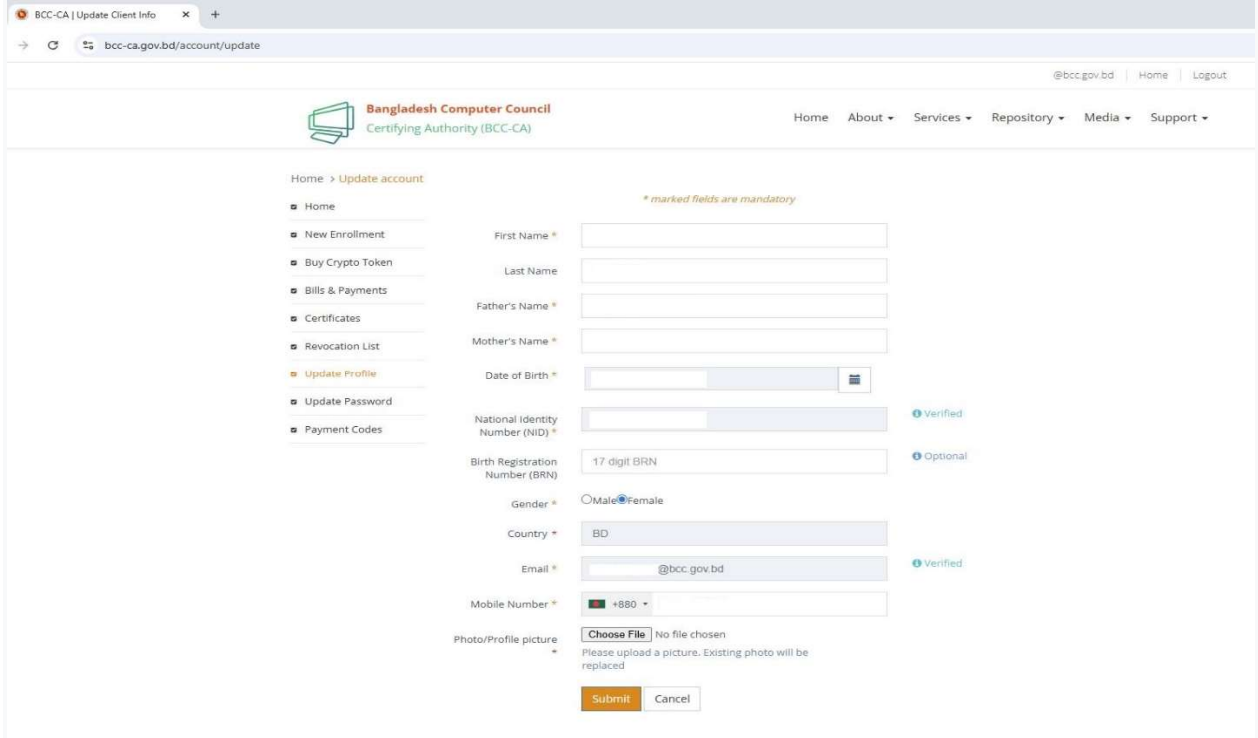
২। বিসিসি সিএ ওয়েবসাইট থেকে নিবন্ধন করার পর, নিবন্ধনকৃত অফিয়াল ই-মেইল এড্রেস ও পাসওয়ার্ড দিয়ে পাশে উল্লেখিত ওয়েবসাইটে (<https://www.bcc-ca.gov.bd/login>) লগইন করুন।

৩। লগইন শেষে পাশের লিংকটি (<https://www.bcc-ca.gov.bd/account/>) আপনার কম্পিউটার এর ব্রাউজার এ আসবে।



এমতাবস্থায় আপনার প্রোফাইল হালনাগাদ করে নিন পাশের অপশন (Home>Update account)এ গিয়ে নিম্নোক্ত তথ্য দিয়ে

সাবমিট করুনঃ



- নামের প্রথম অংশ (চাইলে পুরো নাম প্রথম অংশে দেয়া যেতে পারে)
- নামের শেষ অংশ
- পিতার নাম
- মাতার নাম
- জন্ম তারিখ
- লিঙ্গ

- দেশ
- জাতীয়তা
- মোবাইল নম্বর
- অফিয়াল ই-মেইল এড্রেস
- প্রোফাইলের ছবি সংযুক্ত করুন

8। হালনাগাদ করার পর New Enrollment option এ যান।

Home > Enrollment

- Home
- New Enrollment**
- Buy Crypto Token
- Bills & Payments
- Certificates
- Revocation List
- Update Profile
- Update Password
- Payment Codes

Class type * Class 0 Class 1 Class 2 Class 3

Organization Type * Individual Organization

Service type *

RA Office (BCC) *

Keystore Type * Windows/macOS Crypto Token

Private Key Exportable? * Yes No

First Name *

Last Name *

Organization/Company *

Department/Unit *

Division/State *

District/City *

Postal Code *

Passphrase *

Confirm Passphrase *

Subscriber will be communicated for identity verification and certificate issuance purpose from this Registration Authority (RA) office.

If crypto token is chosen, subscriber must have crypto token which can be collected from any RA office.

Private Key can be exported for exportable certificate.

This unique phrase/pin protects you against unauthorized action on your Digital Certificate.

It should not be shared with anyone. Do not lose it! It is required to revoke and renew your Digital Certificate.

নতুন তালিকাভুক্তির জন্য নিম্নোক্ত তথ্য দিয়ে সাবমিট করুনঃ

- **Class type: Select Class 2**
- **Certificate Type: Select Organization**
- **Service Type: Select SSL Client**
- **Keystore Type: Select Windows Store**
- নামের প্রথম অংশ
- নামের শেষ অংশ
- প্রতিষ্ঠান বা কোম্পানির নাম
- বিভাগ বা অধিদপ্তরের নাম
- প্রতিষ্ঠান বা কোম্পানি যে শহর বা জেলায় অবস্থিত তার নাম
- পোস্ট অফিসের নাম্বার
- বিভাগের নাম

- **Passphrase: input 4 digit numeric characters** (সার্টিফিকেট ইন্সটল করা পর্যন্ত **passphrase** মনে রাখতে হবে)

[বি.দ. **Private key Exportable?** এখানে **No select** করলে পরবর্তীতে এই প্রাইভেট কী অন্য কোম ডিভাইসে **Export** করে ইন্সটল করা যাবে না]

Additional Info

Type of Organization *	<input checked="" type="checkbox"/> Government	<input type="checkbox"/> Public
	<input type="checkbox"/> Private/Proprietorship	<input type="checkbox"/> Other
House/Village *	<input type="text" value="House/Village"/>	Road/Block/Section * <input type="text" value="Road/Block/Section"/>
Contact Number *	<input type="text" value="Mobile Number"/>	Post Office <input type="text" value="Post Office"/>
Upload proof of address *	<input checked="" type="checkbox"/> Official ID Card	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen
Upload proof of identity *	<input checked="" type="checkbox"/> NID Copy	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen

- প্রতিষ্ঠানের ধরনঃ **Select Government**
- বাড়ি/গ্রাম
- রোড/ব্লক/section
- Contact Number
- পোস্ট অফিস
- Upload proof of address: scan copy of official ID card(both side)
- Upload proof of identity: scan copy of NID card (both side)

Additional Info

Type of Organization *	<input type="checkbox"/> Government	<input type="checkbox"/> Public
	<input checked="" type="checkbox"/> Private/Proprietorship	<input type="checkbox"/> Other
House/Village *	<input type="text" value="House/Village"/>	Road/Block/Section * <input type="text" value="Road/Block/Section"/>
Contact Number *	<input type="text" value="Mobile Number"/>	Post Office <input type="text" value="Post Office"/>
Upload proof of address *	<input type="checkbox"/> TIN Certificate	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen
	<input type="checkbox"/> VAT Certificate	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen
	<input checked="" type="checkbox"/> Certification of Incorporation	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen
	<input checked="" type="checkbox"/> Trade License	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen
	<input checked="" type="checkbox"/> Passport Copy	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen
<i>NB: Trade License or Certification of Incorporation must be uploaded. And TIN or VAT certificate are optional. Otherwise, your enrollment may have been rejected.</i>		
Upload proof of identity *	<input checked="" type="checkbox"/> Official ID Card	<input type="button" value="Choose Files"/> No file chosen

প্রাইভেট প্রতিষ্ঠানের ক্ষেত্রে,

- প্রতিষ্ঠানের ধরনঃ **Select Private**
- বাড়ি/গ্রাম
- রোড/ব্লক/section
- **Contact Number**
- পোস্ট অফিস
- **Upload proof of address:**

- ✓ **Scan copy of Certificate of Incorporation / Trade License (Must be valid)**

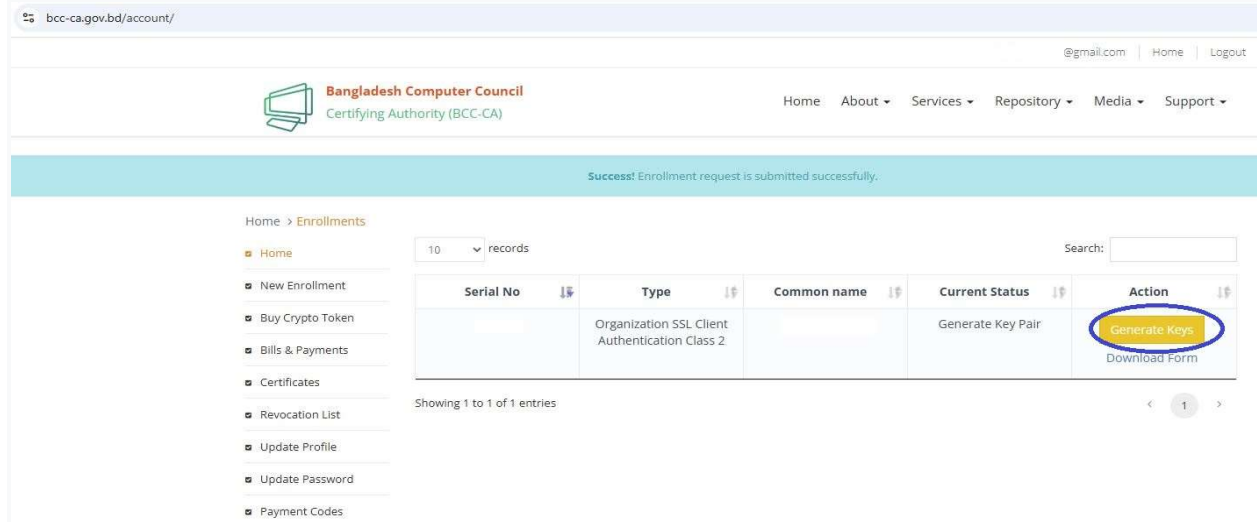
- ✓ **Scan copy of Passport Copy / NID**

- **Upload proof of identity: scan copy of official ID card(both side)**

৫। **KEY Generation** এর খাপঃ বিসিসি সিএ ক্লায়েন্ট ব্যবহার করে এনক্রিপ্ট করা PK তৈরী করতে হবে। বিসিসি সিএ ক্লায়েন্ট

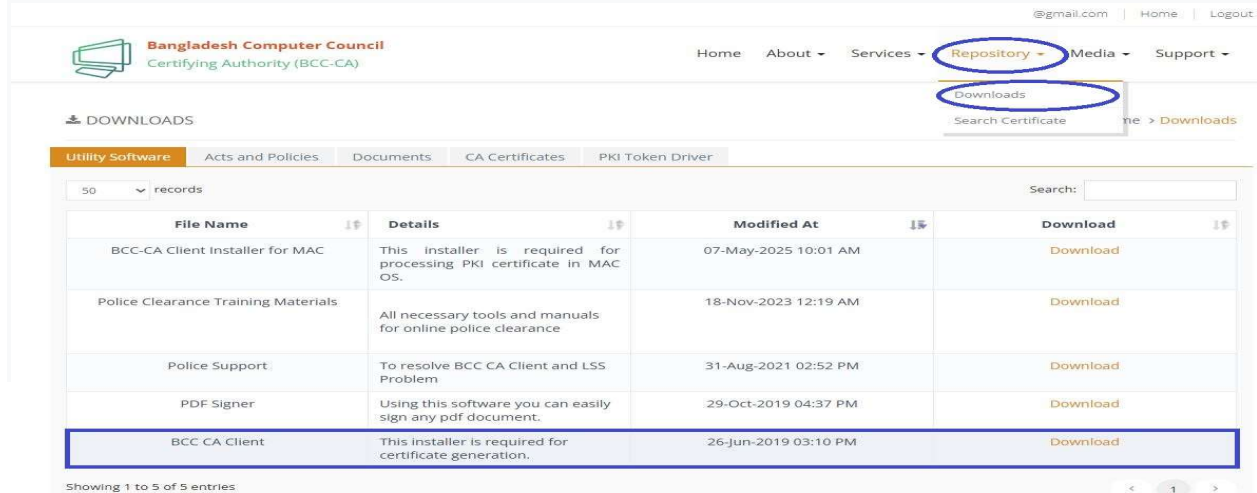
ডাউনলোড লিংকঃ <https://www.bcc-ca.gov.bd/content/downloads>

Enrollment শেষ হওয়ার পর, আপনি আপনার প্রোফাইলে 'জেনারেট কিইস' বিকল্পটি পাবেন



The screenshot shows the BCC-CA account page. The URL is bcc-ca.gov.bd/account/. The page header includes the Bangladesh Computer Council logo and navigation links: Home, About, Services, Repository, Media, Support. A success message states: "Success! Enrollment request is submitted successfully." The main content area shows a sidebar with navigation options like Home, New Enrollment, Buy Crypto Token, Bills & Payments, Certificates, Revocation List, Update Profile, Update Password, and Payment Codes. The main table displays enrollment records. The first record is for "Organization SSL Client Authentication Class 2" with a "Current Status" of "Generate Key Pair" and an "Action" button labeled "Generate Keys" (circled in blue) and "Download Form".

Key Generate করার জন্য **BCC CA Client** সফটওয়্যার টি ডিভাইসে ইন্সটল থাকতে হবে এবং **Administrator mode** এ রান করতে হবে

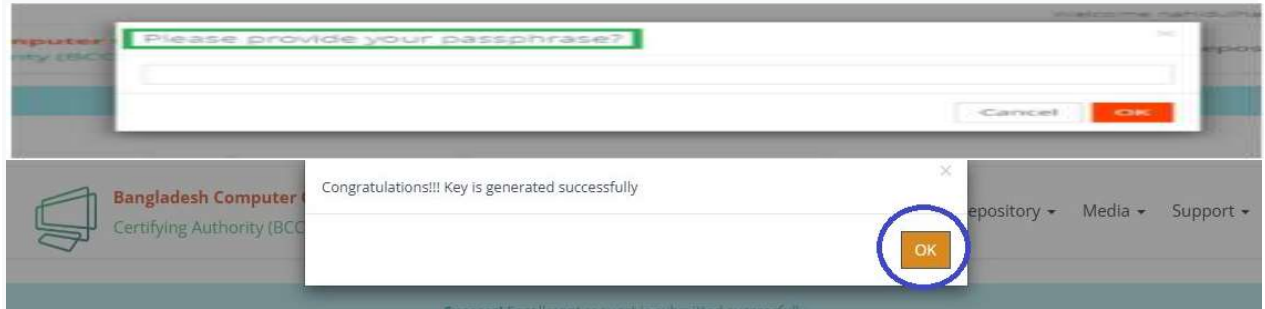


The screenshot shows the BCC-CA Downloads page. The URL is bcc-ca.gov.bd/content/downloads. The page header includes the Bangladesh Computer Council logo and navigation links: Home, About, Services, Repository, Media, Support. The main content area shows a sidebar with navigation options like Utility Software, Acts and Policies, Documents, CA Certificates, PKI Token Driver. The main table displays a list of download links. The first row is for "BCC-CA Client Installer for MAC" with a "Download" button (circled in blue). Other rows include "Police Clearance Training Materials", "Police Support", "PDF Signer", and "BCC CA Client" (highlighted with a blue box).

"Generate Keys" ক্লিক করার পরে আপনাকে enrollment প্রক্রিয়া সম্পূর্ণ করতে " Passphrase" ইনপুট করার জন্য অনুরোধ করা হবে।

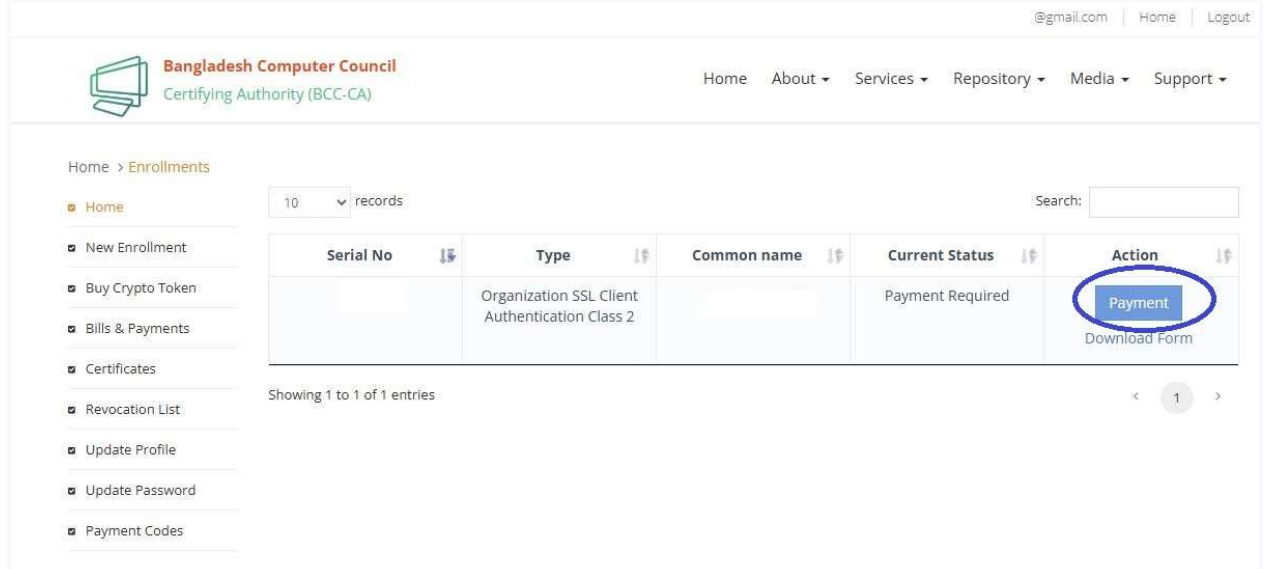


আপনার সেট করা ৪ ডিজিটের Passphrase প্রদান করুন



[বি.দ্র.এখানে Enrollment এর শুরুতে যে ডিভাইসে “কি জেনারেট” করা হবে , সেই একই ডিভাইসে সার্টিফিকেট ইস্যু করার পর “প্রাইভেট কী” ইমপটল করতে হবে।পরবর্তীতে অন্য ডিভাইসে এই “প্রাইভেট কী” ব্যবহারের জন্য “প্রাইভেট কী” export করে নেয়া যেতে পারে।নিচে অন্যান্য নির্দেশিকা দ্রষ্টব্য]

৬। পেমেন্ট সম্পাদনের ধাপগুলোঃ



@gmail.com | Home | Logout

Bangladesh Computer Council
Certifying Authority (BCC-CA)

Home About Services Repository Media Support

Home > Enrollments

10 records Search:

Serial No	Type	Common name	Current Status	Action
	Organization SSL Client Authentication Class 2		Payment Required	Payment Download Form

Showing 1 to 1 of 1 entries

< 1 >

- Home
- New Enrollment
- Buy Crypto Token
- Bills & Payments
- Certificates
- Revocation List
- Update Profile
- Update Password
- Payment Codes

- ক) ব্যাংকের সনাতন পদ্ধতিতে নগদ বা চেকের মাধ্যমে SSL ক্লায়েন্ট ভিত্তিক সার্টিফিকেটের মূল্য পরিশোধ করা
খ) অনলাইনে SSLCommerz মাধ্যমে SSL ক্লায়েন্ট ভিত্তিক সার্টিফিকেটের মূল্য পরিশোধ করা

SSL ক্লায়েন্ট ভিত্তিক সার্টিফিকেটের মূল্য তালিকাঃ <https://www.bcc-ca.gov.bd/media/content/10015>

শ্রেণী	সার্টিফিকেট ধরণ	ব্যবহারের ক্ষেত্রসমূহ	ডিজিটাল সার্টিফিকেট মূল্য
Class 2	Organization	SSL Client Certificate	500 (only for Government Employee)
Class 2	Organization	SSL Client Certificate	3000 (for other Employee)

** ভ্যাট এবং ট্যাক্স প্রযোজ্য

পেমেন্টের পদ্ধতিগুলোর বিস্তারিত তথ্য নিম্নে বর্ণনা করা হলঃ

ক) ব্যাংকের সনাতন পদ্ধতিতে নগদ বা চেকের মাধ্যমে SSL ক্লায়েন্ট ভিত্তিক সার্টিফিকেটের মূল্য পরিশোধ করা

নগদ বা চেকের মাধ্যমে পেমেন্ট করার জন্য ব্যাংক একাউন্ট বা হিসাবের তথ্যাদি	
ব্যাংক একাউন্টের নাম	Bangladesh Computer Council CA
ব্যাংক একাউন্টের নম্বর	002011100005675
ব্যাংকের তথ্যাদি	Southeast Bank Limited , Agargaon, Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka

উপরোক্ত পদ্ধতিতে পেমেন্ট করার পর জমা রশীদের স্ক্যান করা কপি বিসিসি সিএ কর্তৃপক্ষকে মেইল (support@bcc-ca.gov.bd) করতে হবে অথবা ০১৭১১৪৮৬২০৯ পেমেন্ট উল্লেখিত মোবাইলে কল করে নির্দেশনা বা সাহায্য নিতে পারেন। জমা রশীদের স্ক্যান করা কপি পাওয়ার পর বিসিসি সিএ কর্তৃপক্ষ আপনাকে একটি promocode দিবে।



উক্ত promocode দিয়ে পোর্টালে পেমেন্ট সম্পাদন করতে হবে। পোর্টালে Valiodation Code এর জায়গায় promocode টি দিতে হবে এবং জমা রশীদের তথ্য উল্লেখ করতে হবে।

@gmail.com | Home | Logout

Bangladesh Computer Council
Certifying Authority (BCC-CA)

Home About Services Repository Media Support

Home > Bill

- Home
- New Enrollment
- Buy Crypto Token
- Bills & Payments
- Certificates
- Revocation List
- Update Profile
- Update Password
- Payment Codes

Bill ID * 35315

Bill Type * Certificate

Amount * 575.0

Validation Code (Promo Code) *

Description

Upload Attachment or File No file chosen
Please upload the relevant attachments e.g. Bank receipts, BCC receipts, MOU copy.

Please contact BCC-CA to get a valid promo code

খ) অনলাইনে SSLCommerz মাধ্যমে SSL ক্লায়েন্ট ভিত্তিক সার্টিফিকেটের মূল্য পরিশোধ করা পদ্ধতি

@gmail.com | Home | Logout

Bangladesh Computer Council
Certifying Authority (BCC-CA)

Home About Services Repository Media Support

Home > Bill

- Home
- New Enrollment
- Buy Crypto Token
- Bills & Payments
- Certificates
- Revocation List
- Update Profile
- Update Password
- Payment Codes

Order Details

Enrollment ID	
Customer Name	
Common Name(CN)	
Certificate Type	Organization SSL Client Authentication Class 2
Email	@gmail.com
Mobile no	
City	Dhaka
Postal Code	1000
Country	BD
Created At	03-08-2025 04:15 PM

Bill Details (# 35315)

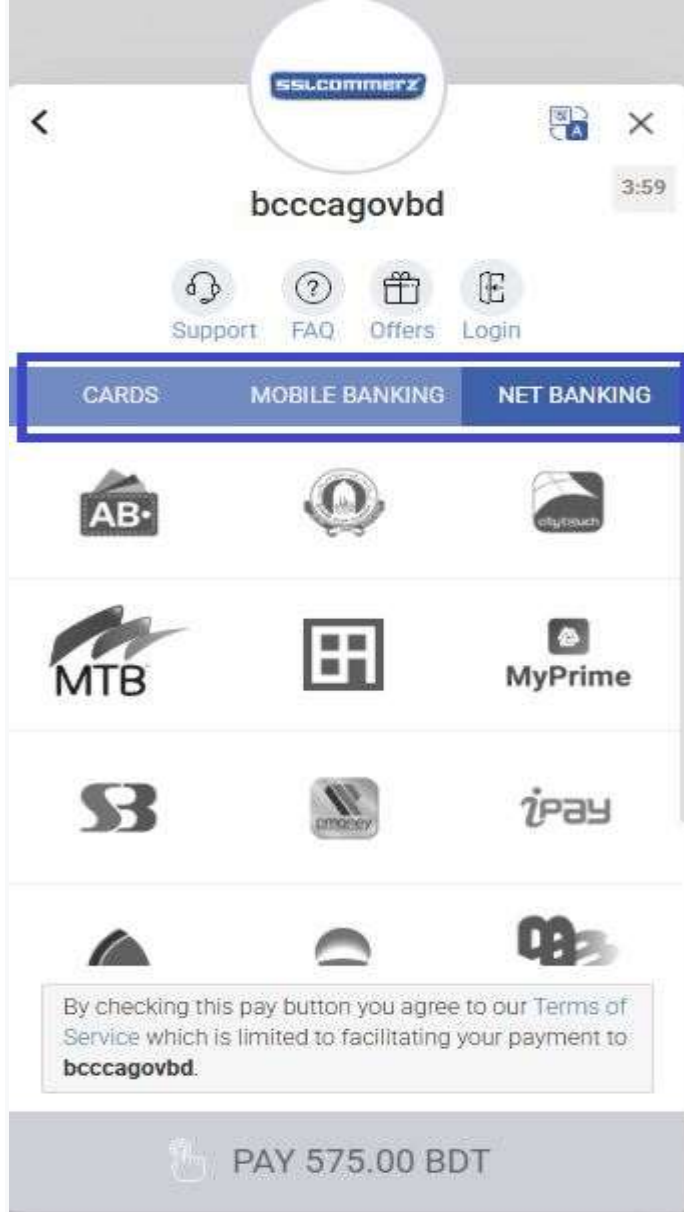
Type	Price	VAT	Total
CERTIFICATE	500.0	75.0	575.0
Total Payable Amount			575.0 BDT

Pay with

Verified by **SSLCommerz**

Credit/Debit Card/MobileBanking/NetBanking/bkash

এরপর গ্রাহক নিজের সুবিধামত VISA/Mastercard/Nogod/Bkash এর মাধ্যমে payment করতে হবে।



৭। ডাউনলোড SSL ক্লায়েন্ট ভিত্তিক সার্টিফিকেটঃ

পেমেন্ট করার পর বিসিসি সিএ কর্তৃপক্ষ থেকে অনুমোদনের অপেক্ষা করতে হবে।

৮। পেমেন্ট করার পর বিসিসি সিএ কর্তৃপক্ষ থেকে অনুমোদন প্রাপ্তির পর গ্রাহক অনুমোদন প্রাপ্তি তিনটি(০৩) মেইল পাবেন। এই মেইলটি গ্রাহক তার বিসিসি সাইটে রেজিস্ট্রেশন করার সময় যে মেইলটি ব্যবহার করেছেন সে মেইলে পাবেন।

মেইল প্রাপ্তির ধাপসমূহঃ

১ম ধাপঃ সফলভাবে অর্থপ্রাপ্তির মেইল নোটিফিকেশন



BCC Certifying Authority (BCC-CA)

BCC CA payment notification

BCC-CA

To: shishir.kanti.nath@bcc.gov.bd

Hello Mr./Mrs. Shishir Kanti Nath,

Your payment request for enrollment (#62624) has been APPROVED.

You will get more information here- <https://bcc-ca.gov.bd/>

Have a good day.

Regards,
BCC-CA Team

E-14/X, ICT Tower, Agargaon, Dhaka-1207
Telephone: +880255007184, Fax: 88-02-55006791
Powered by [BCC-CA Team](#)

৩য় খাপঃ বিসিসি সিএ কর্তৃপক্ষ থেকে অনুমোদন প্রাপ্তির মেইল নোটিফিকেশন

BCC-CA VA verification

BCC-CA

To: shishir.kanti.nath@bcc.gov.bd

Hello Mr./Mrs. Shishir Kanti Nath,

Your enrollment (#62624) has been Verification Complete.

You will get more information here- <https://bcc-ca.gov.bd/>

Have a good day.

Regards,
BCC-CA Team

E-14/X, ICT Tower, Agargaon, Dhaka-1207
Telephone: +880255007184, Fax: 88-02-55006791
Powered by [BCC-CA Team](#)

৩য় খাপঃ সফলভাবে সব খাপ সম্পন্ন হওয়ার মেইল নোটিফিকেশন এবং সার্টিফিকেট গ্রাহকের ল্যাপটপ অথবা কম্পিউটারে ইন্সটল করার মেইল নোটিফিকেশন।

BCC CA Certificate Issuance notification

BCC-CA

To: shishir.kanti.nath@bcc.gov.bd

Hello Mr./Mrs. Shishir Kanti Nath,

Congratulations !!! Your certificate is ready for (#62624). Now you can install it in your preferred keystore.

You will get more information here- <https://bcc-ca.gov.bd/>

Have a good day.

Regards,
BCC-CA Team

E-14/X, ICT Tower, Agargaon, Dhaka-1207
Telephone: +880255007184, Fax: 88-02-55006791
Powered by [BCC-CA Team](#)

উপরোক্ত মেইল নোটিফিকেশন পাওয়ার পর বিসিসি সিএ এর সাইটে লগইন করুন আপনার username ও সেট করা পাসওয়ার্ড দিয়ে <https://www.bcc-ca.gov.bd/login>

Serial No	Type	Common name	Current Status	Action
62624	Organization SSL Client Authentication Class 2	Shishir Kanti Nath	Certificate Issued	Install Download Form
62623	Organization Identification Class 2	Shishir Nath	Payment Required	Payment Download Form
60610	Organization SSL Client Authentication Class 2	Shishir Nath	Certificate Issued	Install Download Form
59801	Organization SSL Client Authentication Class 2	Shishir Nath	Certificate Issued	Install Renew Download Form
59409	Organization Email Class 2	Shishir Nath	Certificate Issued	Install Renew Download Form
59251	Organization Email Class 2	Shishir Nath	Generate Key Pair	Generate PK Download Form

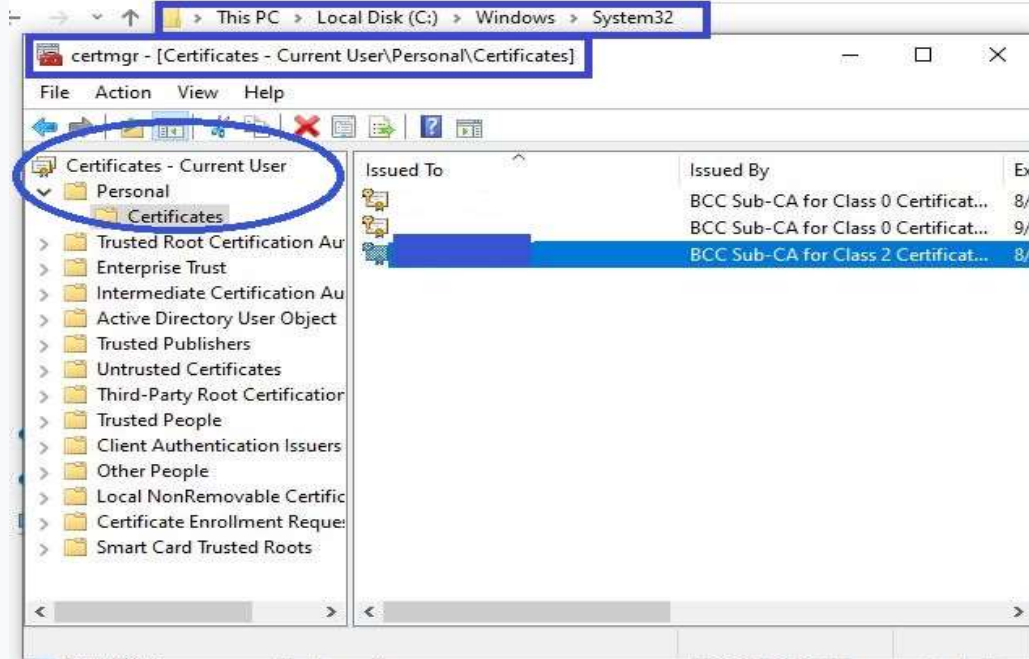
অনুমোদনের পর ডাউনলোড অপশন আসবে এবং গ্রাহকে যে ল্যাপটপ বা কম্পিউটারে VPN ইন্সটল করবে সে মেশিনে সার্টিফিকেট টি ডাউনলোড করতে হবে। ডাউনলোড বাটনে ক্লিক করলে Passphrase অপশন আসবে। এই অপশনে ৪ ডিজিটের চ্যালেঞ্জ Passphrase প্রদান করে ইন্সটল সম্পন্ন করুন।

বিঃদ্রঃ

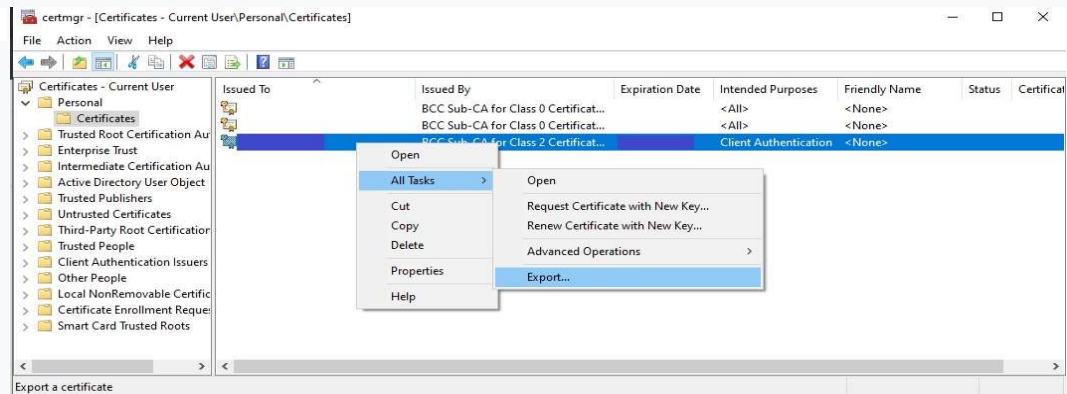
- প্রতিটি SSL সার্টিফিকেট প্রতি VPN ব্যবহারকারী ব্যবহার করতে হবে।
- বিসিসি সিএ প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রদত্ত BCC CA Client ইন্সটল করা থাকতে হবে
- যদি আপনার সার্ভার এবং পরিষেবাগুলি আপনার বিক্রেতাদের (vendor/partner) দ্বারা রক্ষণাবেক্ষণ করা হয়, তাহলে আপনি আপনার বিক্রেতার (vendor/partner) পক্ষে SSL সার্টিফিকেটের জন্য আবেদন করতে হবে। আবেদন পত্রটি প্রতিষ্ঠানের অফিসিয়াল লেটার প্যাডে মূল সেবা ক্রেতা বা গ্রাহক বা প্রধান স্টেকহোল্ডার কর্তৃক অনুমোদিত হতে হবে।
- উক্ত চিঠিতে vendor/partner এর নাম, পদবী, মোবাইল, প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রদত্ত ইমেইল এবং এনআইডি নম্বর উল্লেখ করা থাকতে হবে।
- অনুমোদন পত্রে গ্রাহককে জাতীয় ডাটা সেন্টার ভিপিএন পরিষেবা ব্যবহার করার উদ্দেশ্য এবং জাতীয় ডাটা সেন্টার থেকে গ্রহিত পরিষেবার নাম এবং IP Address উল্লেখ করতে হবে।
- Vendor or Partner গ্রহণযোগ্যতা ফরমটি এবং [ssl-vpn-customer-form.pdf](#) ফাইলটি পূরণ করে, স্ক্যান করা কপি জাতীয় ডাটা সেন্টার ইমেইল (datacenter@bcc.net.bd) প্রেরণ করতে হবে। ইমেইল এর বিষয় বস্তু হবেঃ vpn activation for (প্রতিষ্ঠানের নাম)
- জাতীয় ডাটা সেন্টার প্রদত্ত UniVpn ইন্সটল করা থাকতে হবে

✓ অন্যান্য নির্দেশিকাঃ

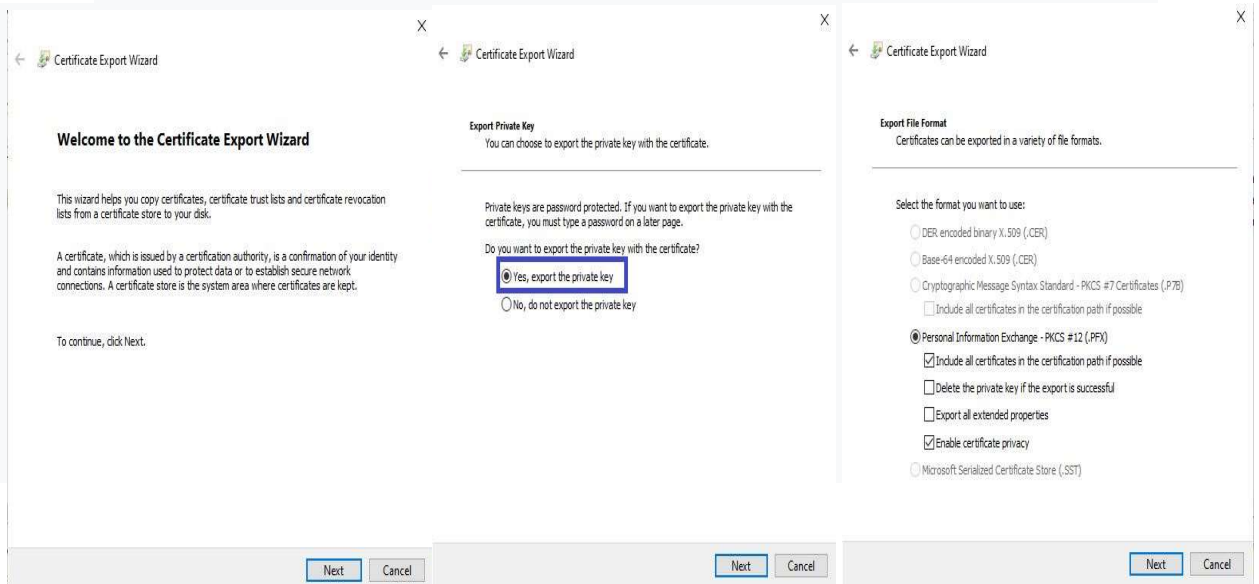
- “প্রাইভেট কী” export করে অন্য ডিভাইসে ব্যবহার করতে চাইলে নিজের ডিভাইসের
c:>windows>system32>certmgr এ যেতে হবে অথবা সার্চ বক্সে certmgr.msc লিখে সার্চ করলে খুঁজে পাওয়া যাবে। এরপর personal থেকে certificates এ গেলে, সব সার্টিফিকেটস দেখাবে যোগুলো successfully Device এ Install আছে।



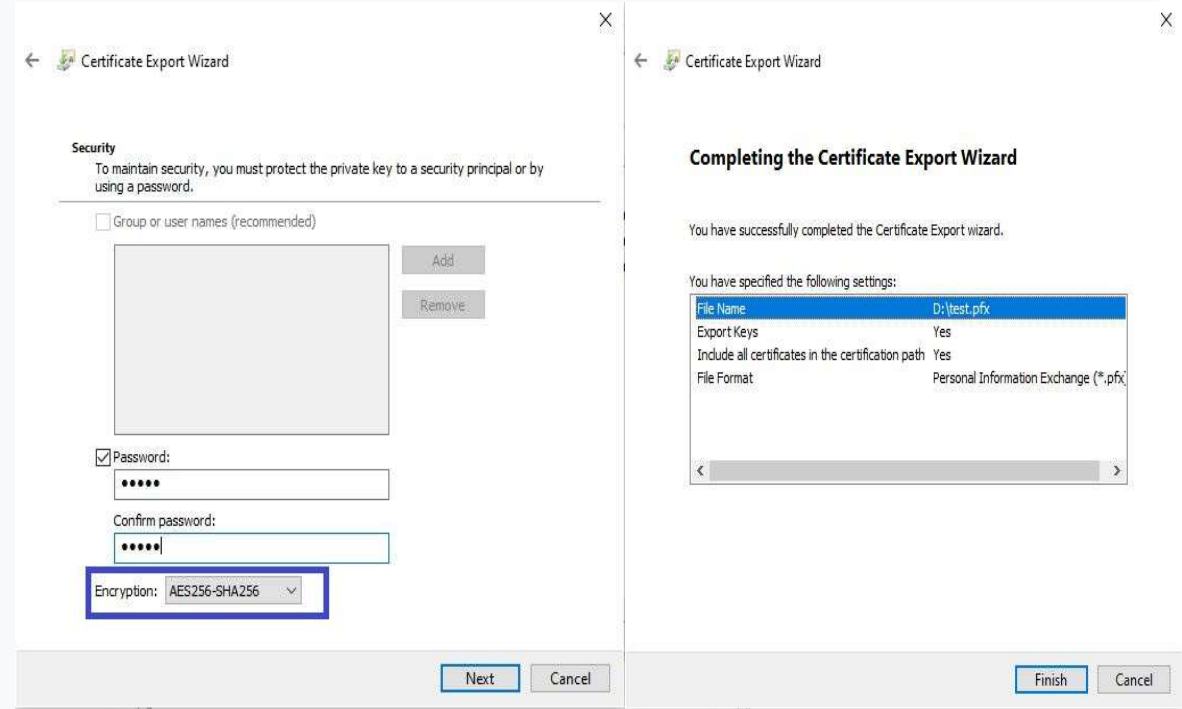
- যে সার্টিফিকেট export করতে চাই,সেটি সিলেক্ট করে রাইট ক্লিক করলে All Tasks>Export অপশনটি পাওয়া যাবে।



- নিচে স্ক্রীনশটের মাধ্যমে ধাপগুলো দেখানো হল



- “প্রাইভেট কী” সবসময় এই পাসওয়ার্ড প্রোটেক্টেড থাকে এবং এখানে দেয়া পাসওয়ার্ড অন্য ডিভাইসে ইন্সটল করা পর্যন্ত মনে রাখতে হবে।



The image shows two screenshots of the Certificate Export Wizard dialog box. The left screenshot shows the 'Security' step, and the right screenshot shows the 'Completing the Certificate Export Wizard' step.

Security
To maintain security, you must protect the private key to a security principal or by using a password.

Group or user names (recommended)

Password:

Confirm password:

Encryption: AES256-SHA256

Completing the Certificate Export Wizard
You have successfully completed the Certificate Export wizard.

You have specified the following settings:

File Name	D:\test.pfx
Export Keys	Yes
Include all certificates in the certification path	Yes
File Format	Personal Information Exchange (*.pfx)

জরুরী যোগাযোগঃ

- ✓ বিসিসি সিএ কর্তৃপক্ষ-এর মেইল (support@bcc-ca.gov.bd) এবং মোবাইল 01711486209
- ✓ জাতীয় ডাটা সেন্টার কর্তৃপক্ষ -এর মেইল (datacenter@bcc.net.bd) এবং ফোন +8802-55006840 or +8801833303744