# A Safe Usage of Utility Software & Detailed Understanding on Zoom & Google Meet.

Saddam Hossain (Sajib)
Assistant Software Engineer
ICT Directorate, BREB
Cell: +8801863-903291

#### সফটওয়্যার কি?

সফটওয়্যার হল কিছু প্রোগ্রাম/ইন্সট্রাকশনের সমষ্টি যা কম্পিউটার বা কোনো ইলেকট্রনিক্স ডিভাইস কে নির্দেশ করে কি করতে হবে এবং কিভাবে করতে হবে।

#### কম্পিউটার Software মূলত তিন প্রকার:

- Firmware.
- System Software.
- ► Application Software.

#### Firmware কি?

<u>Firmware</u> হল এমন একটি Software Program যাকে Permanently একটি Hardware Device এর মধ্যে Write/Burn করা থাকে BIOS Firmware এর মধ্যে যে program টি থাকে তাতে কিছু Permanent Instructions দেওয়া থাকে। যার দ্বারা কম্পিউটার বুঝতে পারে অন্য Devices এর সাথে কি ভাবে Communicate করতে হবে বা Basic Input/Output Task কি ভাবে করতে হবে।

#### System Software কি?

সিন্টেম সফটওয়্যার একটি কম্পিউটার সফটওয়্যার যেটার নকশা/ডিজাইন করা হয়েছে, কম্পিউটারের হার্ডওয়্যার কে পরিচালনা করার জন্য এবং এপ্লিকেশন সফটওয়্যার গুলোকে কাজ করার উপযোগী পরিবেশ প্রদানের জন্য।

উদাহরনঃ Windows, macOS, Linux

#### Application software কি?

<u>অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার</u> বা কম্পিউটার অ্যাপ্লিকেশন বলতে বিশেষ ধরনের কম্পিউটার প্রোগ্রামকে বোঝায় যা মানুষকে কোন বিশেষ ধরনের কাজ সম্পাদনে সহায়তা করে। একটি কম্পিউটার সফটওয়্যার যেটা ব্যবহারকারীর প্রয়োজন অনুযায়ী এবং নির্দিষ্ট কাজ সম্পাদনা (এক বা একাধিক) করতে ব্যবহারকারীকে সহায়তা করে থাকে।

উদাহরনঃ Microsoft Word, Microsoft Excel, Web Browsers.

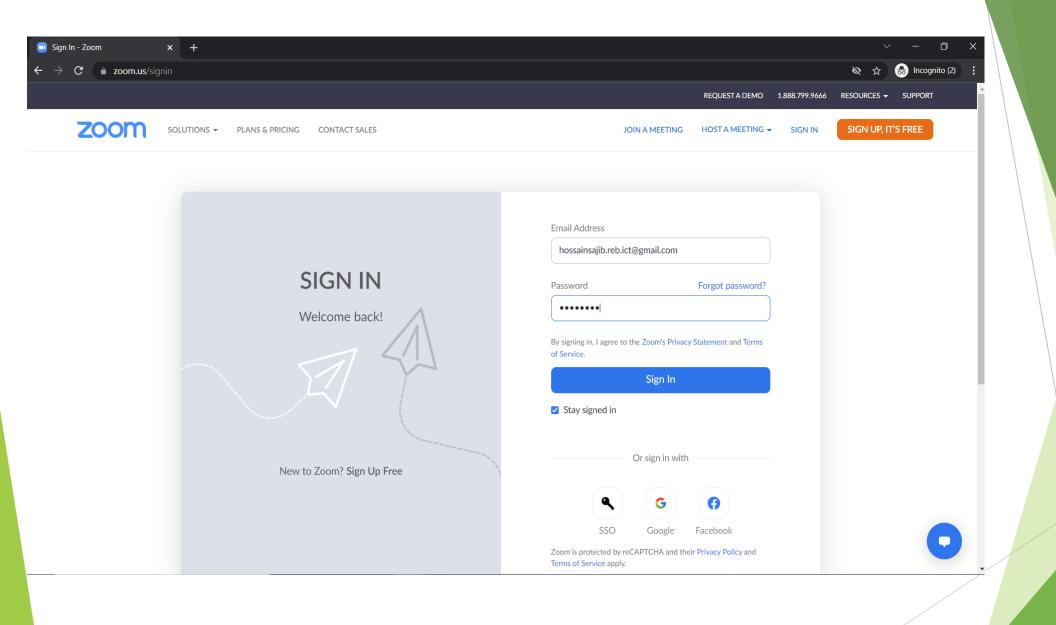
#### Open Source Software কি?

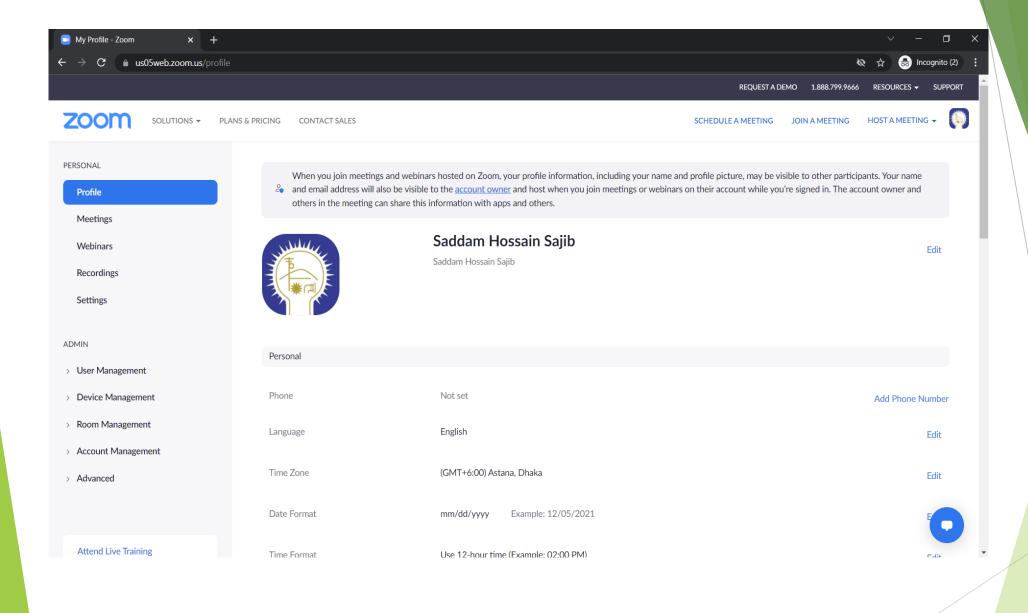
ওপেন সোর্স সফটওয়্যার হল এক ধরনের সফটওয়্যার যার সোর্স কোড সম্পূর্ণ উন্মুক্ত। সোর্স কোড বলতে কোন প্রোগ্রাম বা সফটওয়্যার তৈরীর জন্য প্রোগ্রামিং ল্যাঙ্গুয়েজ ব্যবহার করে লেখা কোড কে বোঝা হয়। প্রতিটি সফটওয্যারের সোর্স কোড থাকে তবে ওপেন সোর্স সফটওয়্যার এর ক্ষেত্রে সোর্স কোডটি উন্মুক্ত থাকে। যদি কোন সফটওয্যারের ওপেন সোর্স লাইসেন্স থাকে তাহলে সেই সফটওয়্যারটিকে যেকোনো ইউজার ফ্রী তে ডাউনলোড করতে পারবে সাথে modify ও করতে পারবে।

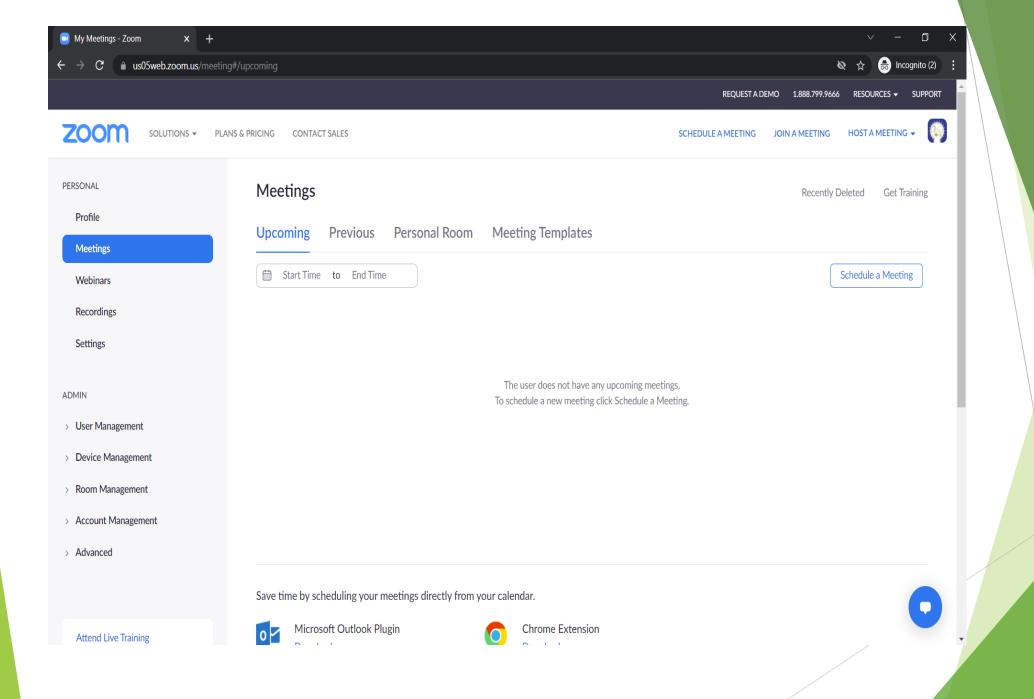
উদাহরনঃ Apache HTTP Server, Mozilla Firefox.

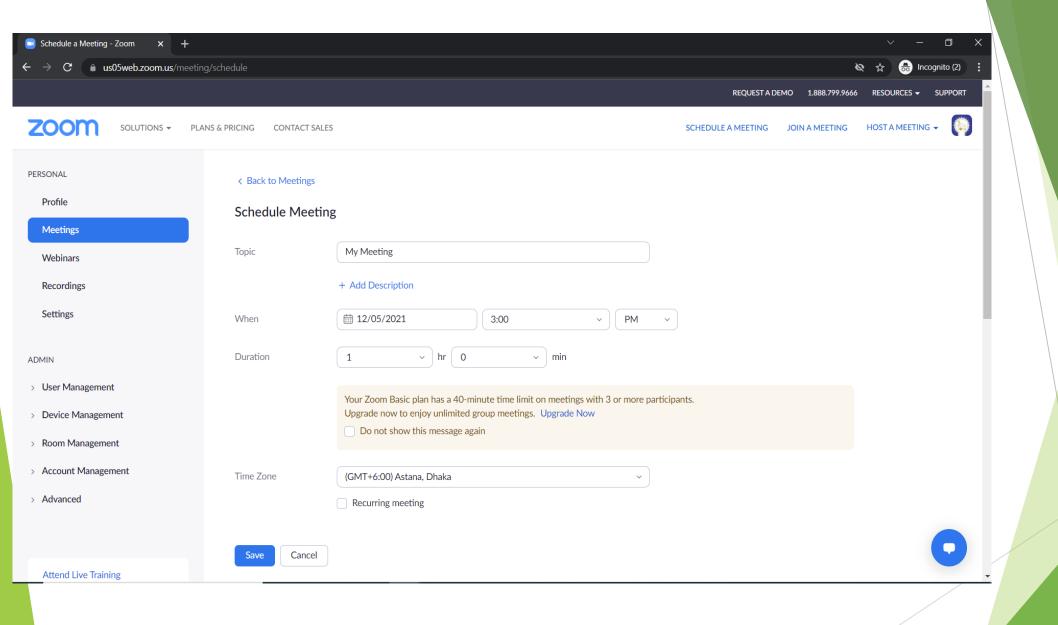
## Zoom

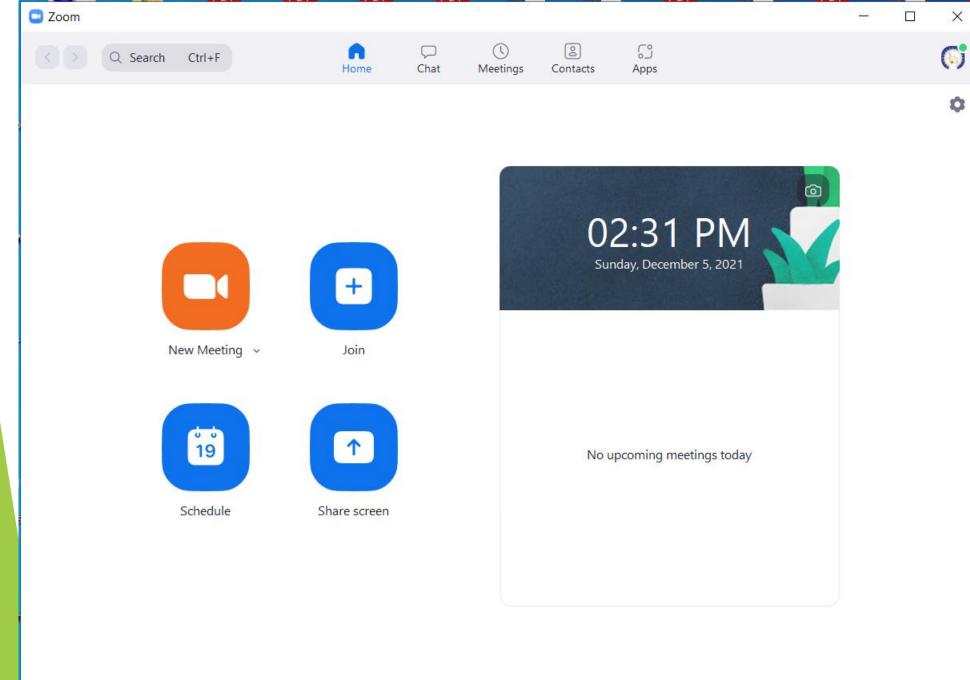
Zoom Cloud Meetings zoom Join a Meeting Sign In Version: 5.7.8 (1247)

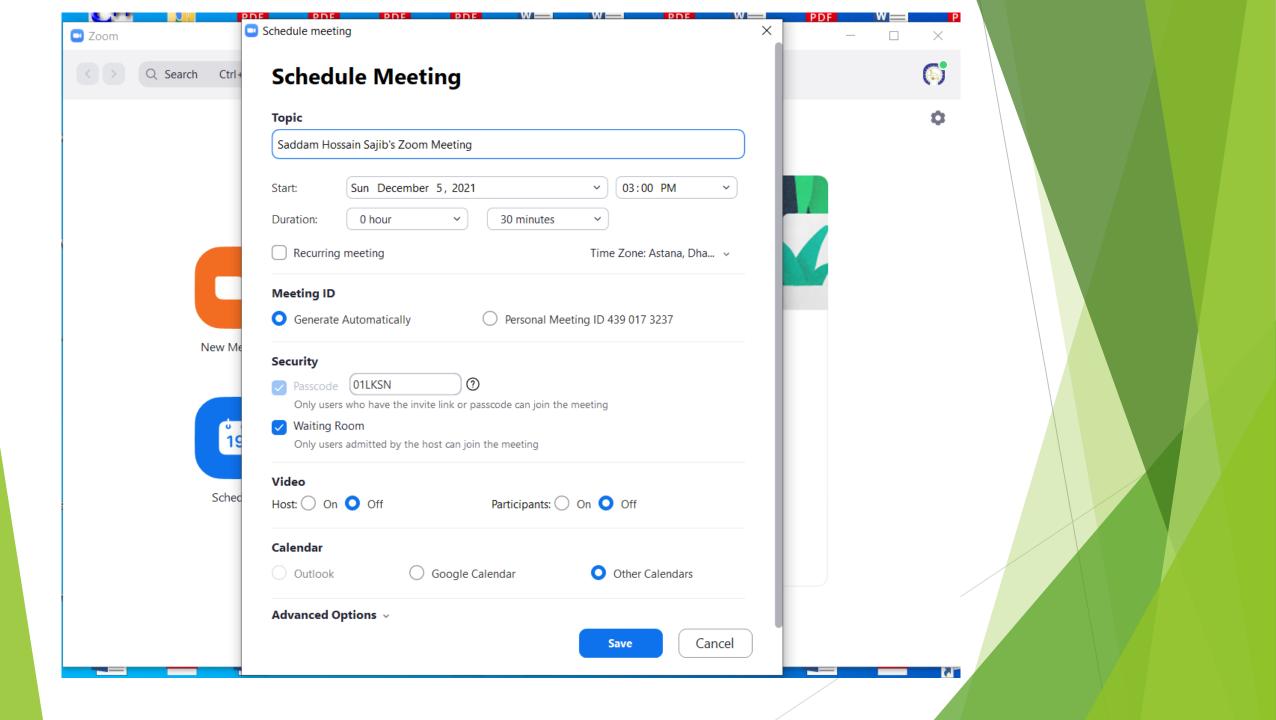


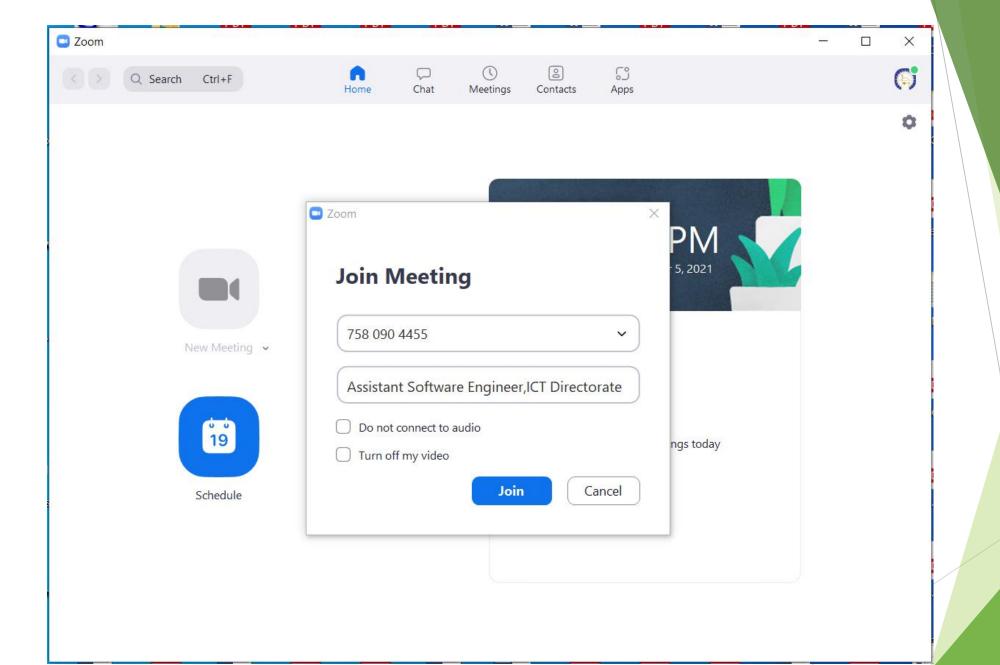


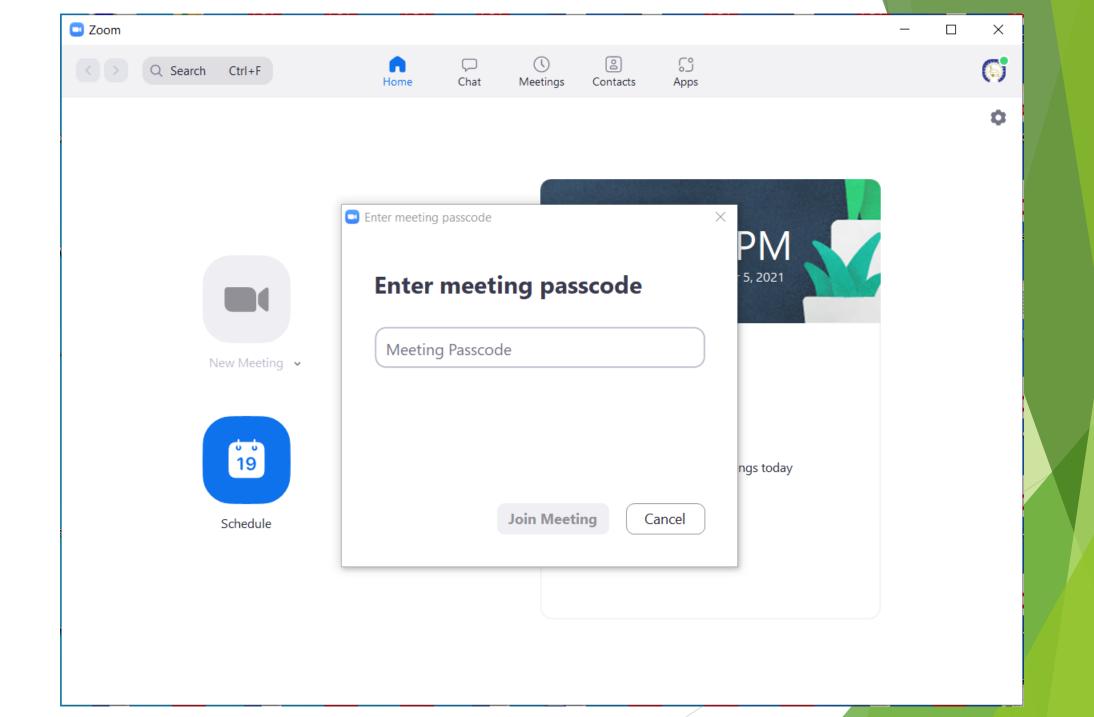












#### How do I uninstall programs on Windows 10?

Uninstall from the Start menu

- ▶ Select **Start** and look for the app or program in the list shown.
- ▶ Press and hold (or right-click) on the app, then select **Uninstall**.

#### How do I uninstall programs on Windows 10?

- Uninstall from the Settings page
  - ► Select **Start**, then select **Settings** > **Apps** > **Apps** & **features**. Or just click the shortcut link at the bottom of this article.
  - ▶ Select the app you want to remove, and then select **Uninstall**.

#### How do I uninstall programs on Windows 10?

- **▶** Uninstall from the Control Panel (for programs)
  - ▶ In the search box on the taskbar, type **Control Panel** and select it from the results.
  - **▶** Select **Programs** > **Programs** and **Features**.
  - ▶ Press and hold (or right-click) on the program you want to remove and select **Uninstall** or **Uninstall/Change**. Then follow the directions on the screen.

### Thank You