

# উইন্ডোজ ১০ অ্যাপ্লিকেশন/প্রোগ্রাম আনইনস্টল করার কিছু সহজ উপায়

তাসনীর মাহমুদ

**উইন্ডোজ ১০** অনাকাঙ্ক্ষিত সফটওয়্যার ডিলিট করার বেশ কিছু উপায় অফার করলেও বেশ কিছু থার্ডপার্টি প্রোগ্রাম আছে, যা আপনাকে সহজে হার্ডড্রাইভ পরিষ্কার করার সুযোগ দেয়। যদি আপনার কমপিউটারের কোনো প্রোগ্রামকে আনইনস্টল করার চেষ্টা করেন, কিন্তু তা আপনার ডিভাইস থেকে আনইনস্টল হয় না এবং আপনি যদি এর সমাধান খোঁজ করেন, তাহলে এ লেখায় বর্ণিত উপায়গুলোর মাধ্যমে পেতে পারেন এর সঠিক সমাধান।

উইন্ডোজ ১০ পিসি বেশ কিছু অ্যাপ্লিকেশনে আটকে আছে যেগুলো আপনি কখনো ব্যবহার করেন না বা কখনই চান না। যেহেতু পিসি প্রচুর পরিমাণে অপ্রয়োজনীয় এবং অনাকাঙ্ক্ষিত অ্যাপ্লিকেশনে ভারাক্রান্ত হয়ে পড়ে, এসব অনাকাঙ্ক্ষিত প্রোগ্রাম ডিলিট করে কিছু ডিস্ক স্পেস ফ্রি করার জন্য এবং স্টার্ট মেনুকে আনক্লিয়ার করার সময় এখন।

উইন্ডোজ ১০-এ স্টার্ট মেনুতে এবং সেটিংসে একটি স্ক্রিনের মাধ্যমে একটি আনইনস্টলার অপশন অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। আপনি কন্ট্রোল প্যানেল অ্যাপলেটের সাথে না থাকলেও স্টার্ট মেনুতে এবং সেটিংসে আনইনস্টল ফিচারের মাধ্যমে দ্রুতগতিতে এবং স্পষ্টভাবে উইন্ডোজ ১০ ইউনিভার্সাল অ্যাপ মুছে ফেলতে পারেন।

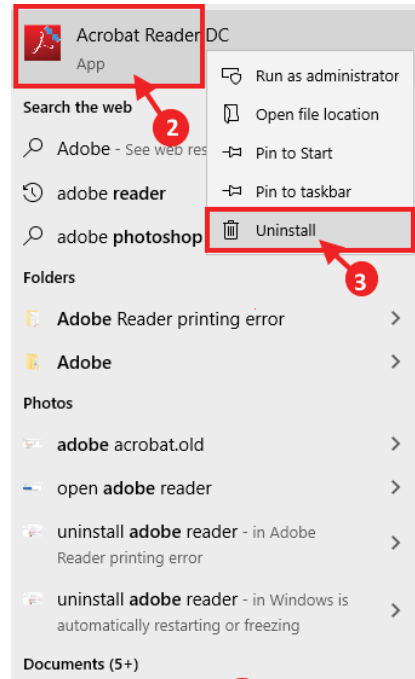
তবে উইন্ডোজের বিল্টইন অপশন ব্যবহার করে একটি সম্পূর্ণ ডেস্কটপ অ্যাপ্লিকেশন অপসারণ করার চেষ্টা করুন এবং এ প্রক্রিয়াটি প্রায়শই ফাইল এবং ফোল্ডারের বিক্ষিপ্ত কিছু অংশ এবং ছড়িয়ে ছিটিয়ে থাকা রেজিস্ট্রি এন্ট্রি আকারে কিছু ত্যাগ করে যায়।

এ লেখায় উইন্ডোজ ১০-এ প্রোগ্রাম আনইনস্টল করার বিভিন্ন প্রক্রিয়া সম্পর্কে আলোকপাত করা হয়েছে। এ লেখায়

উল্লিখিত উপায়গুলো প্রয়োগ করার মাধ্যমে আপনার ডিভাইস থেকে প্রোগ্রাম/অ্যাপ্লিকেশন নিমিষেই আনইনস্টল করতে পারবেন।

## প্রক্রিয়া- ১ : স্টার্ট মেনু থেকে একটি প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

- উইন্ডোজ আইকনের পাশে Search বক্সে ক্লিক করুন এবং অ্যাপ্লিকেশন অথবা প্যাকেজের নাম টাইপ করুন, যা আনইনস্টল করতে চান।
- এবার আবির্ভূত হওয়া সার্চ ফলাফলে আপনার কাঙ্ক্ষিত অ্যাপ্লিকেশনটি খোঁজ করুন। অ্যাপ্লিকেশনে ডান ক্লিক করে Uninstall-এ ক্লিক করুন।



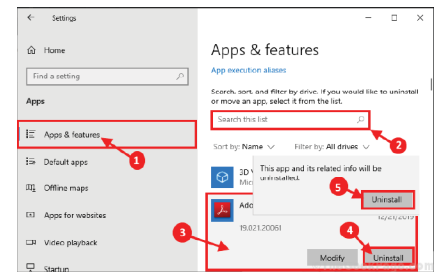
চিত্র-১ : স্টার্ট মেনু থেকে একটি প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

- এবার ইনস্টলেশন প্রক্রিয়া সম্পন্ন করার জন্য অন-স্ক্রিন নির্দেশাবলী অনুসরণ করুন।

## প্রক্রিয়া ২ : সেটিংস মেনু থেকে একটি প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

আপনি সেটিংস মেনু থেকে একটি প্রোগ্রাম আনইনস্টল করতে পারবেন। এজন্য নিচে বর্ণিত ধাপগুলো অনুসরণ করুন :

- সেটিংস মেনু ওপেন করার জন্য Windows key + I চাপুন। এবার Apps-এ ক্লিক করুন অ্যাপ্লিকেশন সেটিংস ওপেন করার জন্য।
- এবার ডান দিকের প্যানেল Apps & features-এ ক্লিক করুন। সেটিংস উইন্ডোর ডান দিকে Apps & features-এর অন্তর্গত অ্যাপ্লিকেশন এবং প্যাকেজের লিস্ট দেখতে পারবেন। এবার অ্যাপ্লিকেশন খোঁজার জন্য স্ক্রল ডাউন করুন অথবা Search this list-এ ক্লিক করে অ্যাপ্লিকেশনের নাম টাইপ করুন। এবার যে অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টল করতে চান তা সিলেক্ট করে Uninstall-এ ক্লিক করুন।
- This app and its related info will be uninstalled একটি প্রম্পট আবির্ভূত হওয়ার পর Uninstall-এ ক্লিক করুন আনইনস্টলেশন প্রসেস সম্পন্ন হওয়ার জন্য।



চিত্র-২ : সেটিংসে প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

- এবার আনইনস্টলেশন প্রসেস সম্পন্ন করার জন্য অন-স্ক্রিন ইনস্ট্রাকশন অনুসরণ করুন। সবশেষে কমপিউটার রিবুট করুন আপনার কমপিউটারে

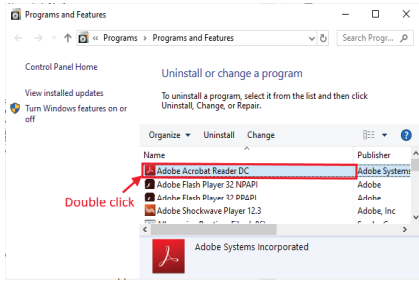
## ব্যবহারকারীর পাতা

আনইনস্টলেশন প্রসেস সম্পন্ন করার জন্য।

### প্রক্রিয়া ৩ : প্রোগ্রাম অ্যান্ড ফিচারস মেনু থেকে প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

আপনার কমপিউটার থেকে যেকোনো প্রোগ্রাম/অ্যাপ্লিকেশন/প্যাকেজ সবচেয়ে সহজে আনইনস্টল করার প্রক্রিয়া হলেও খুবই কার্যকর।

- Windows key + R চাপুন Run চালু করার জন্য। এরপর appwiz.cpl টাইপ করে এন্টার চাপুন। এর ফলে Programs and Features উইন্ডো আবির্ভূত হবে।
- প্রোগ্রাম অ্যান্ড ফিচার উইন্ডোতে অ্যাপ্লিকেশন এবং প্যাকেজের লিস্টে স্ক্রল ডাউন করুন আপনার কমপিউটারের অ্যাপ্লিকেশন খোঁজ করার জন্য। এবার আপনার কাজিকত অ্যাপ্লিকেশনে ডাবল ক্লিক করুন যেটি আপনার কমপিউটার থেকে আনইনস্টল করতে চান।



### চিত্র-৩ : প্রোগ্রাম অ্যান্ড ফিচার মেনু থেকে প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

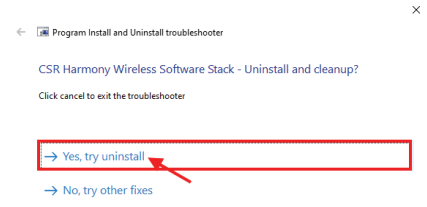
- এবার আনইনস্টলেশন প্রক্রিয়া সম্পন্ন করার জন্য অন-স্ক্রিন ইনস্ট্রাকশন অনুসরণ করুন।
- এবার অ্যাপ্লিকেশনের সাইজের ওপর ভিত্তি করে কিছুক্ষণ অপেক্ষা করুন আনইনস্টলেশন প্রসেস সম্পন্ন হওয়ার জন্য।
- প্রোগ্রাম/অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টল করার পর কমপিউটার রিবুট করতে ভুল করবেন না।

### প্রক্রিয়া ৪ : প্রোগ্রাম ইনস্টলার অ্যান্ড আনইনস্টলার ট্রাবলশুটার ব্যবহার করা

যদি গতানুগতিকভাবে প্রোগ্রাম আনইনস্টল করার প্রক্রিয়াটি আপনার জন্য কাজ না করে, তবে Program Installer and Uninstaller troubleshooter ডাউনলোড করে রান করুন, যা আপনার কমপিউটারে

প্রোগ্রাম আনইনস্টল করে।

- Program Installer and Uninstaller troubleshooter প্রোগ্রাম ডাউনলোড করে নিন (Download-এ ক্লিক করে) করে।
- এবার ডাউনলোড লোকেশনে অ্যাক্সেস করুন। MicrosoftProgram\_Install\_and\_Uninstall.meta-এ ডাবল ক্লিক করুন এটিকে রান করানোর জন্য।
- Program Installer and Uninstaller উইন্ডোতে Next-এ ক্লিক করুন কমপিউটারে ট্রাবলশুটার রান করানোর জন্য।
- এরপর Are you having a problem installing or uninstalling a program?-এর উত্তরে Uninstalling বেছে নিন।
- এবার Select the program you want to uninstall উইন্ডোতে প্রোগ্রাম এবং প্যাকেজের লিস্ট থেকে প্রোগ্রাম সিলেক্ট করে Next-এ ক্লিক করুন।
- এরপর Yes, try uninstall-এ ক্লিক করুন কমপিউটারে আনইনস্টলেশন প্রসেস শুরু করার জন্য।



### চিত্র-৪ : আনইনস্টল প্রসেস সম্পন্ন করা

প্রোগ্রাম আনইনস্টল হওয়ার জন্য কিছুক্ষণ অপেক্ষা করুন। প্রোগ্রাম আনইনস্টল হওয়ার পর কমপিউটার রিবুট করুন প্রসেসটি সম্পন্ন করার জন্য।

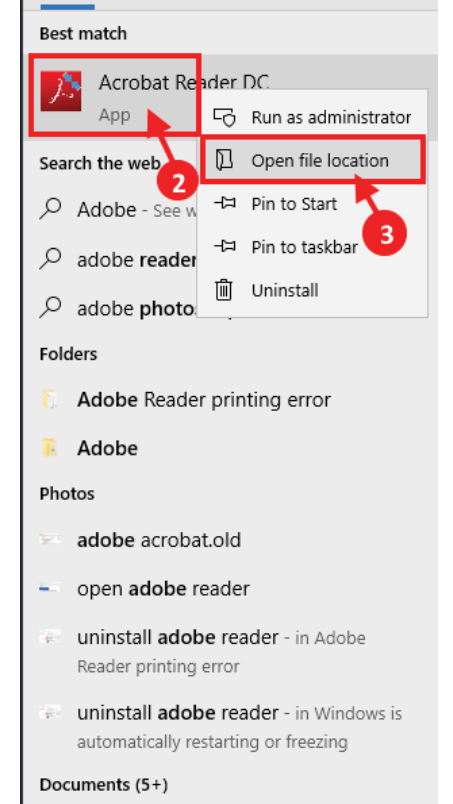
### প্রক্রিয়া ৫ : ডিফল্ট প্রোগ্রাম আনইনস্টলার ব্যবহার করা

প্রতিটি অ্যাপ্লিকেশনে ইনস্টলেশন লোকেশনে রয়েছে একটি ডিফল্ট আনইনস্টলার অ্যাপ্লিকেশন। আপনার সিস্টেম থেকে একটি অ্যাপ্লিকেশনকে সম্পূর্ণরূপে আনইনস্টল করার জন্য এটি ব্যবহার করতে পারেন।

- যদি অ্যাপ্লিকেশনের একটি ডেস্কটপ আইকন থাকে, তাহলে অ্যাপ্লিকেশনে ডান

ক্লিক করে Open the file location-এ ক্লিক করুন।

অথবা উইন্ডোজ আইকনের পাশে Search বক্সে ক্লিক করে অ্যাপ্লিকেশনের নাম টাইপ করুন এবং অ্যাপ্লিকেশনে ডান ক্লিক করুন। এরপর Open file location-এ ক্লিক করুন আপনার কমপিউটারে ফাইলের লোকেশন খোঁজার জন্য।



### চিত্র-৫ : ডিফল্ট প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

- ইনস্টল করা অ্যাপ্লিকেশনের লোকেশনে uninstall.exe খুঁজে বের করার চেষ্টা করুন। এটি হবে একটি executable(.exe) অ্যাপ্লিকেশন। এবার আনইনস্টলিং প্রসেস শুরু করার জন্য আনইনস্টলার অ্যাপ্লিকেশনে ডাবল ক্লিক করুন।
- এবার আপনার কমপিউটার থেকে অ্যাপ্লিকেশন সম্পূর্ণরূপে আনইনস্টল করার জন্য অনস্ক্রিন ইনস্ট্রাকশন অনুসরণ করুন।
- গবশেষে আনইনস্টলেশন প্রসেস সম্পন্ন করার জন্য কমপিউটার রিবুট করুন।

### প্রক্রিয়া ৬ : সেফ মোডে প্রোগ্রাম আনইনস্টল করা

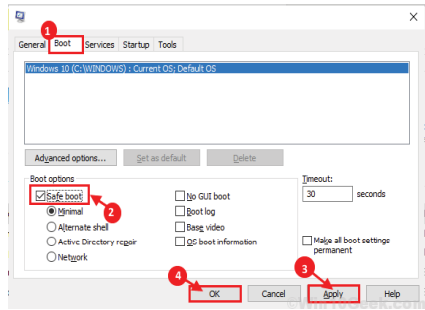
সেফ মোডে প্রোগ্রাম আনইনস্টল করার কাজটি কিছুটা কষ্টসাধ্য। সেফ মোডে বুট

## ব্যবহারকারীর পাতা

করার জন্য নিচে বর্ণিত ধাপগুলো সম্পন্ন করুন। এরপর কমপিউটার থেকে প্রোগ্রাম/প্যাকেজ আনইনস্টল করার জন্য যেকোনো এক প্রক্রিয়া অনুসরণ করুন।

- Windows key + R চাপুন Run কমান্ড চালু করার জন্য। এরপর কমান্ড বক্সে msconfig টাইপ করে এন্টার চাপুন। এর ফলে সিস্টেম কনফিগারেশন উইন্ডো ওপেন হবে।

এবার Boot ট্যাবে অ্যাক্সেস করুন এবং Safe mode অপশন চেক করুন। এরপর Apply-এ ক্লিক করে OK করুন কমপিউটারে সংঘটিত পরিবর্তনসমূহ সেভ করার জন্য।



### চিত্র-৬ : সেফ মোডে বুট অপশন

- এবার সিস্টেম কনফিগারেশন উইন্ডো বন্ধ করুন।
- এবার কমপিউটার রিস্টার্ট করলে কমপিউটার সেফ মোডে চালু হবে।
- সেফ মোডে রিবুট করার পর আপনার কমপিউটারে যেকোনো অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টল করার জন্য উপরোল্লিখিত যেকোনো এক প্রক্রিয়া অনুসরণ করুন। এর ফলে আপনার সমস্যার সমাধান হবে।

### প্রক্রিয়া ৭ : অ্যাপ্লিকেশনের রেজিস্ট্রি কী ডিলিট করুন

যদি উপরোল্লিখিত প্রক্রিয়াগুলো আপনার জন্য ঠিকভাবে কাজ না করে, তাহলে রেজিস্ট্রি কী ডিলিট করলে নিশ্চিতভাবে সমস্যার সমাধান হবে। নিচে বর্ণিত ধাপগুলো অনুসরণ করুন প্রোগ্রাম আনইনস্টল করার জন্য :

- Windows key + R চাপুন Run কমান্ড চালু করার জন্য। এবার regedit টাইপ করে এন্টার চাপুন। এর ফলে রেজিস্ট্রি উইন্ডো ওপেন হবে।

### লক্ষণীয়

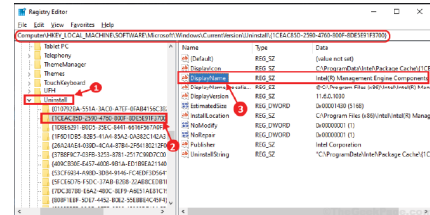
এক্ষেত্রে মূল প্রসেসে কাজ শুরু করার আগে আপনার রেজিস্ট্রির একটি ব্যাকআপ

তৈরি করে নিন। কেননা যদি কোনো সমস্যা সৃষ্টি হয়, তাহলে রেজিস্ট্রি রিকোভার করে নিতে পারবেন।

রেজিস্ট্রি এডিটর উইন্ডোতে File-এ ক্লিক করে Export-এ ক্লিক করুন আপনার কমপিউটারে রেজিস্ট্রির একটি ব্যাকআপ তৈরি করার জন্য। এরপর আপনার ড্রাইভের একটি লোকেশনে সেভ করুন। যদি প্রয়োজন হয়, তাহলে রেজিস্ট্রি রিস্টোর করার জন্য এটি ইম্পোর্ট করতে পারেন।

- এবার রেজিস্ট্রি এডিটর উইন্ডোতে নিচে বর্ণিত লোকেশনে নেভিগেট করুন :  
HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall

• বাম দিকের প্যানেল Uninstall কী ফোল্ডারের অন্তর্গত অনেক কী দেখতে পাবেন। এবার বাম দিকের প্রতিটি কী-তে ক্লিক করুন এবং রেজিস্ট্রি এডিটর উইন্ডোর ডান দিকের Display Name রেজিস্ট্রি চেক করুন। আপনার কমপিউটারে প্রতিটি কী-এর জন্য এ ধাপটি পুনরাবৃত্তি করুন যতক্ষণ পর্যন্ত না সঠিক অ্যাপ্লিকেশনের নাম খুঁজে পাচ্ছেন (যেটি আনইনস্টল করতে চাচ্ছেন)।



### চিত্র-৭ : রেজিস্ট্রি এডিটর উইন্ডো থেকে আনইনস্টল করা

- এবার বাম দিকের সমস্যায়ুক্ত অ্যাপ্লিকেশনে ডান ক্লিক করে Delete-এ ক্লিক করুন।
- সবশেষে Yes-এ ক্লিক করুন আপনার কমপিউটার থেকে রেজিস্ট্রি কী ডিলিট করার জন্য।

এর ফলে আপনার কমপিউটার থেকে অ্যাপ্লিকেশনটি আনইনস্টল হবে। অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টল হওয়ার পর কমপিউটার রিবুট করুন। এর ফলে আপনার সমস্যার সমাধান হবে।

### প্রক্রিয়া ৮ : থার্ডপার্টি অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টলার ব্যবহার করা

যদি উপরোল্লিখিত প্রক্রিয়াগুলো আপনার সমস্যা সমাধান করতে না পারে, তাহলে থার্ডপার্টি অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টলার ব্যবহার

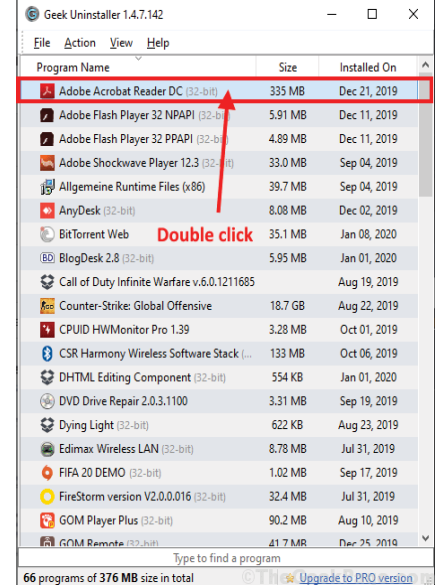
করে চেষ্টা করতে পারেন। এজন্য নিচে বর্ণিত ধাপগুলো অনুসরণ করুন :

- আপনার কমপিউটারে গিক আনইনস্টলার (ফ্রি ভার্সন) অথবা রেভো আনইনস্টলার (ফ্রি ভার্সন) ডাউনলোড করুন।

### লক্ষণীয়

এ লেখায় গিক আনইনস্টলার ব্যবহার করে একটি অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টল করার প্রক্রিয়া দেখানো হয়েছে। এ প্রক্রিয়াটি রেভো আনইনস্টলারের ক্ষেত্রেও কাজ করবে।

- ডাউনলোড লোকেশনে গিয়ে আপনার পছন্দনীয় লোকেশনে geek.zip এক্সট্রাক্ট করুন।
- geek-এ ডাবল ক্লিক করুন আপনার কমপিউটারে আনইনস্টলার রান করার জন্য। এবার Yes-এ ক্লিক করুন User Account Control অনুমতি দেয়ার জন্য।
- এবার Geek Uninstaller উইন্ডোতে অ্যাপ্লিকেশন খোঁজার জন্য স্ক্রল ডাউন করুন এবং অ্যাপ্লিকেশনে ডাবল ক্লিক করুন আনইনস্টলার প্রসেস সম্পন্ন করার জন্য।



### চিত্র-৮ : গিগি আনইনস্টলার ইন্টারফেস

- এবার অনক্রিন ইনস্ট্রাকশন অনুসরণ করুন আপনার কমপিউটার থেকে অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টল করার জন্য। কাজ শেষে কমপিউটার রিবুট করুন। রিবুট করার পর চেক করে দেখুন আপনার কাজের অ্যাপ্লিকেশন আনইনস্টল হয়েছে কিনা **কাজ**

ফিডব্যাক : [mahmoodsw63@gmail.com](mailto:mahmoodsw63@gmail.com)