



কমপিউটিং বিশ্বে অপারেটিং সিস্টেমের বাজারে একচ্ছত্র আধিপত্য বিস্তার করে আছে মাইক্রোসফটের উইন্ডোজ অপারেটিং সিস্টেম। মাইক্রোসফট তার ব্যবহারকারীদের কমপিউটিং জীবনকে অধিকতর সহজ-সরল ও গতিময় করার জন্য প্রতিনিয়তই অপারেটিং সিস্টেম উইন্ডোজে সংযোজন করছেন নিত্যনতুন ফিচার। কিন্তু তার অপারেটিং সিস্টেমগুলো কখনই শতভাগ বাগমুক্ত বা ত্রুটিমুক্ত ছিল বলা যাবে না। এমনকি মাইক্রোসফটের সবশেষ নতুন অপারেটিং সিস্টেম উইন্ডোজ ১০, যা উইন্ডোজের আগের যেকোনো ভার্সনের চেয়ে অনেক বেশি নির্ভরযোগ্য ও স্থিতিশীল অপারেটিং সিস্টেম হিসেবে ব্যবহারকারীর হৃদয়ে স্থান করে নিয়েছে ঠিকই, কিন্তু শতভাগ বাগমুক্ত বা ত্রুটিমুক্ত বলা যাবে না কোনো অবস্থাতেই।

বিভিন্ন ব্যবহারকারীর সাথে আলোচনা করে বিশেষজ্ঞেরা চিহ্নিত করেন পাঁচটি সমস্যা, যা ব্যবহারকারীর স্বাভাবিক কমপিউটিং জীবনকে অস্বাভাবিক করে রেখেছে। বিপুলসংখ্যক ব্যবহারকারী প্রায় সময় অভিযোগ করে থাকেন, ফোর্সড উইন্ডোজ ১০ আপডেট, কটনা ডিজিটাল অ্যাসিস্ট্যান্ট (যেটি থেকে কোনো কোনো ব্যবহারকারী পরিত্রাণ পেতে চান, কিন্তু পারেন না), হারানো ডিস্ক স্পেস, স্ল্যাগিশ বুট টাইম ও স্টার্ট মেনু সংশ্লিষ্ট সমস্যা।

উপরোল্লিখিত সমস্যাগুলো দেখে বিচলিত হওয়ার কিছুই নেই। কেননা, এ ইস্যুগুলোর ব্যাপারে যত্নশীল হওয়ার জন্য প্রচুর গবেষণা হয়েছে। যার ফলাফল হিসেবে ব্যবহারকারীরা কিছুটা হলেও স্বস্তি পাবেন। ব্যবহারকারীদের উদ্দেশ্যে এ লেখায় কয়েকটি সমস্যার সমাধান তুলে ধরা হয়েছে। আগামী সংখ্যায় বাকিগুলো তুলে ধরা হবে।

বাধ্য হয়ে উইন্ডোজ ১০ আপডেট এড়িয়ে যাওয়া

ফোর্সড আপডেট হলো আরেকটি গুরুত্বপূর্ণ জিনিস। অনেক ব্যবহারকারীর কাছে উইন্ডোজ ১০-এর ফোর্সড আপডেট হলো সবচেয়ে বড় মাথাব্যথা কারণ। উইন্ডোজ ১০ ব্যবহারকারীকে উইন্ডোজের আগের ভার্সনের মতো কোন আপডেট ইনস্টল হবে, তা বেছে নেয়ার সুযোগ করে দেয় না। মাইক্রোসফট যখনই কোনো আপডেট ইস্যু করে, তখন আপনার মেশিন তা ইনস্টল করে নেয়।

কিছু ওয়ার্ক অ্যারাউন্ড, তথা বিশেষ কোনো বিষয়ে পর্যায়ক্রমে কথোপকথন আপনার আপডেট প্রসেসকে থামানোর সুযোগ করে। সাধারণ নিয়ম অনুযায়ী সব সময় উইন্ডোজ ১০ আপডেট তথা সমসাময়িক রাখা উচিত। কেননা, অনেক আপডেট আছে, যা শুধু বাগ ফিক্স করেই না বা নতুন ফিচার যুক্ত করে না বরং ধারণ করে গুরুত্বপূর্ণ সিকিউরিটি ফিচার।

উইন্ডোজ ১০-এর চিহ্নিত সমস্যার সমাধান

তাসনীর মাহমুদ

তবে যা-হোক, আপনার মেশিন আপনার অপারেটিং সিস্টেম ও আপনার কমপিউটিং জীবন। সুতরাং আপনি যদি উইন্ডোজ ১০-এর ফোর্সড আপডেট সাময়িকভাবে থামিয়ে দিতে চান, তাহলে আপনার সমানে দুটি উপায় আছে। এ লেখায় দেখানো হয়েছে ইতোমধ্যে ইনস্টল করা আপডেটকে আনইনস্টল করা ও এটিকে আনইনস্টল রাখা।

ওয়াইফাই পরিমাপক ব্যবহার করা

যদি আপনার পিসিটি ওয়াইফাইয়ের মাধ্যমে ইন্টারনেটের সাথে কানেক্টেড থাকে, তাহলে স্বয়ংক্রিয় আপডেট বন্ধ করার জন্য নিচে উল্লিখিত কৌশলটি অবলম্বন করতে হবে। এটি ব্যবহার করে উইন্ডোজ ১০-এর মিটারড কানেকশন ফিচার, যা ডিজাইন করা হয়েছে অর্থ সাশ্রয়ের জন্য, যদি আপনি নির্দিষ্ট পরিমাণ ব্যান্ডউইডথ ব্যবহারের জন্য অর্থ পরিশোধ করে থাকেন।

এ কাজ করার জন্য Settings → Network & Internet-এ যান।

আপনার সংযুক্ত Wi-Fi network-এ ক্লিক করুন।

এবার আবির্ভূত হওয়া স্ক্রিনে Metered con-



মিটারড কানেকশন স্বয়ংক্রিয়ভাবে ব্লক করবে উইন্ডোজ ১০ আপডেট

nection সেকশনে ক্লিক করুন ও স্লাইডারকে সরিয়ে On-এ আনুন।

এর ফলে এখন থেকে উইন্ডোজ ১০ স্বয়ংক্রিয়ভাবে আপডেট ডাউনলোড ও ইনস্টল হবে না। এটি শুধু আপনার বর্তমান কানেকশনে কাজ করবে। সুতরাং আপডেট থামানোর জন্য আপনার সংযুক্ত প্রতিটি ওয়াইফাই নেটওয়ার্কের জন্য আপনাকে এ কাজটি করতে হবে।

উইন্ডোজ আপডেট সার্ভিস বন্ধ রাখা

অন্য যেকোনো উইন্ডোজ সার্ভিসের মতো উইন্ডোজ আপডেট রান করে, যার অর্থ হচ্ছে আপনি ইচ্ছে করলে এটি বন্ধ রাখতে পারবেন।

Control Panel → System and Security → Administrative Tools-এ নেভিগেট করুন। এরপর উইন্ডোজ এক্সপ্লোরারের অ্যাডমিনিস্ট্রেটিভ টুলের লিস্টসহ আপনাকে একটি ফোল্ডারে যেতে হবে। এর মধ্যে একটি হলো Services।

এবার Services-এ ডাবল ক্লিক করুন।

এবার আবির্ভূত হওয়া স্ক্রিনের ডান প্রান্তে Windows Update-এ ক্লিকডাউন করে ডাবল ক্লিক করুন।

এরপর আবির্ভূত হওয়া Startup Type বক্সে Disabled সিলেক্ট করে Ok-তে ক্লিক করুন।

এর ফলে উইন্ডোজ আপডেট সার্ভিস আর রান করবে না এবং স্বয়ংক্রিয়ভাবে আপডেট ডাউনলোড ও ইনস্টল হবে না।

মনে রাখা উচিত, যদি আপনি এ সার্ভিসগুলোর মধ্যে কোনো একটি ব্যবহার করে থাকেন, তাহলে আপনি সব উইন্ডোজ আপডেটকে ব্লক করে ফেলবেন। কোনটি ইনস্টল হবে ও কোনটি ইনস্টল হবে না, তা সিলেক্ট করতে ও বেছে নিতে পারবেন না। এর ফলে কোনো এক সময় আপনার জন্য উচিত হবে মিটারিংকে বন্ধ করা ও সিকিউরিটি প্যাচ পাওয়ার জন্য উইন্ডোজ আপডেট আবার সক্রিয় করা। এ কাজটি সম্পন্ন হওয়ার পর আপনি সব আপডেট ডাউনলোড ও ইনস্টল করতে পারবেন।

স্বয়ংক্রিয় আপডেট বন্ধ রাখার কৌশলটি ব্যবহার করার ভালো কারণ, যদি আপনি তাৎক্ষণিকভাবে সেগুলো ইনস্টল করা বন্ধ করে দেন, তাহলে সমস্যাদায়ক আপডেট সংশ্লিষ্ট রিপোর্টের জন্য চেক করে দেখতে পারেন। যদি কেউ অভিযোগ না করেন, তাহলে সেগুলো ইনস্টল করে নিতে পারেন। যদি কোনো ইস্যু থাকে, তাহলে অপেক্ষা করতে থাকুন যতক্ষণ পর্যন্ত না ফিক্স করার উপায় পাচ্ছেন।

খুব শিগগির এ প্রসেসটি সহজতর হবে। আপকামিং তথা আসন্ন ক্রিয়েটর আপডেট (Creators Update) আপনাকে হয় আপডেট ইনস্টল করার সময় তুলে নিতে বলবে, নয়তো বা তিন বছরের জন্য আপডেটকে শোজি করবে। কোনো এক সময় হয়তো আপনি আপডেট সার্ভিসকে পুরোপুরি বন্ধ করতে আর নাও চাইতে ▶

পারেন। কেননা, শ্লোজি ফিচার অপরিহার্যভাবে একই জিনিস সম্পন্ন করবে, আপনাকে অনুমোদন করবে সিস্টেমে সমস্যা দায়ক আপডেট ইনস্টল করার অনুমতি দেয়ার আগে রিপোর্ট চেক করার।

সমস্যা দায়ক আপডেট আনইনস্টল ও হাইড করা

যদি আপনি একটি আপডেটে দৃঢ়ভাবে আটকে থাকেন, যা আপনার কমপিউটারের জন্য ক্ষতিকর, তাহলে আপনার জন্য আরেকটি ওয়ার্কআরাউন্ড হলো খারাপ আপডেটকে আনইনস্টল করুন। এরপর এটিকে উইন্ডোজ ১০ থেকে হাইড করুন, যাতে স্বয়ংক্রিয়ভাবে রিইনস্টল না হয়। এভাবে আপডেটের জন্য যখন ফিল্ড প্রদর্শিত হয়, তখন আপনি ফিল্ডসহ সব আপডেট ইনস্টল করতে পারবেন।

এ কাজটি খুব কঠিন কিছু নয়। প্রথমে ফ্রি মাইক্রোসফট টুল ডাউনলোড করে নিন, যা আপনাকে যেকোনো আপডেট হাইড করার সুযোগ করে দেবে, যাতে উইন্ডোজ ১০ এটি ইনস্টল করতে না পারে।

এরপর Control Panel → Programs → Programs and Features → View installed updates-এ অ্যাক্সেস করলে উইন্ডোজ আপডেটের একটি লিস্ট দেখতে পাবেন। এবার আপনার কাজিষ্ঠত আপডেটে ডাবল ক্লিক করুন, যেখান থেকে পরিদ্রাণ পেতে চান। এর ফলে একটি স্ক্রিন আবির্ভূত হবে, যেখানে জানতে চাইবে আপনি এটি আনইনস্টল করতে চান কি না। এরপর Yes-এ ক্লিক করুন।

আপডেট আনইনস্টল হওয়ার পর আপনার ডাউনলোড করা মাইক্রোসফট টুল রান করুন। এটি সচরাচর যেকোনো উইন্ডোজ ১০ আপডেটের একটি লিস্ট তৈরি করবে, যেটি ইনস্টল করতে হবে। অতি সম্প্রতি আপনার আনইনস্টল করা আপডেটও লিস্টেড হবে। এবার পাশের বক্সটি চেক করে Next-এ ক্লিক করে পরবর্তী নির্দেশনা মেনে চলুন এটি হাইড করার জন্য। যখন এ কাজটি করা হবে, তখন উইন্ডোজ ইনস্টল হওয়া থেমে যাবে।

কর্টনা

সবাই কর্তনার ভক্ত নন। কর্তনা হলো মাইক্রোসফটের এক ডিজিটাল অ্যাসিস্ট্যান্ট। উইন্ডোজ ১০ অ্যানিভারসারি আপডেটের আগে এটি তেমন সমস্যা দায়ক ছিল না। কেননা, কর্তনাকে খুব সহজে বন্ধ করা যায়। এ কাজটি করার জন্য Cortana ওপেন করে Settings সিলেক্ট করুন। এরপর 'Cortana can give you suggestions, ideas, reminders, alerts and

more,' সেটিংয়ের জন্য খোঁজ করুন ও স্লাইডারকে Off-এ সরিয়ে আনুন।

এরপর মনে হবে কর্তনা অফ করার কোনো উপায় নেই, যতক্ষণ পর্যন্ত না আপনি উইন্ডোজ রেজিস্ট্রিতে গিয়ে চেষ্টা করছেন।

উইন্ডোজ রেজিস্ট্রিতে কাজ করার সময় সতর্কতা অবলম্বন করা উচিত, বিশেষ করে রেজিস্ট্রি এডিট করার ক্ষেত্রে। রেজিস্ট্রি এডিটরে কোনো ভুল সেটিংয়ে পরিবর্তন করার অর্থ অপারেটিং সিস্টেমকে ড্যামেজ করা। তাই অনভিজ্ঞ ব্যবহারকারীরা রেজিস্ট্রি এডিটরে অ্যাক্সেস করবেন না। তা ছাড়া সবচেয়ে ভালো হয়, রেজিস্ট্রি এডিট করার আগে একটি সিস্টেম

জন্য Windows ফোল্ডারে ডান ক্লিক করুন এবং New → Key সিলেক্ট করুন। এবার ডিফল্ট নেমসহ একটি কী স্বয়ংক্রিয়ভাবে তৈরি হবে, যেমন- New Key #1। এরপর নিউ কী নেমে টাইপ করে এর Windows Search নাম দিন। যদি কোনো কারণে কী নেম হাইলাইট না হয়, তাহলে এতে ডান ক্লিক করে Rename সিলেক্ট করুন ও Key name-এ আপনার পছন্দ মতো নাম টাইপ করুন।

এবার Windows Search key-এ ডান ক্লিক করে New → DWORD (32-bit) Value সিলেক্ট করুন।

এবার ভ্যালুর নাম দিন AllowCortana।

AllowCortana-এ ডাবল ক্লিক করে এর ভ্যালু ০-এ সেট করুন।

এবার রেজিস্ট্রি এডিটর ক্লোজ করে সাইন আউট ও সাইন ব্যাক করুন অথবা পিসিকে রিস্টার্ট করুন পরিবর্তনসমূহ কার্যকর করার জন্য।

কর্তনাকে ফিরিয়ে আনার জন্য ডিলিট করুন AllowCortana value অথবা এটি সেট করুন ১ হিসেবে।

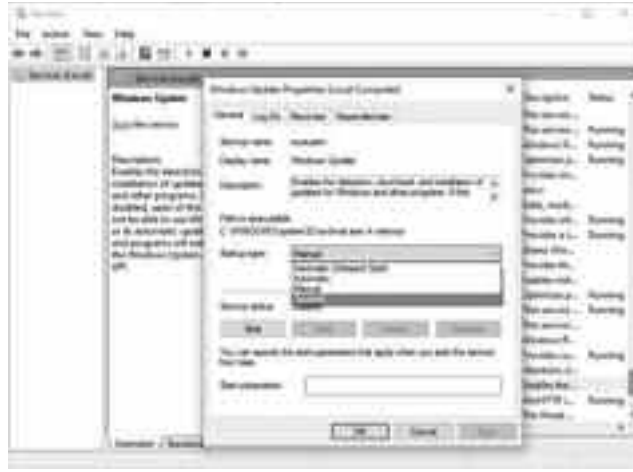
প্রত্যেক ব্যবহারকারীরই মনে রাখা উচিত, আপনার সম্পর্কে তথ্য সংগ্রহ করা থেকে কর্তনাকে বিরত রাখার মাধ্যমে যদি প্রাইভেসি প্রটেকশন তথা গোপনীয়তা রক্ষার জন্য কর্তনা বন্ধ রাখেন, তাহলেও কাজ করতে পারবেন। এর কারণ, কর্তনা ইতোমধ্যেই আপনার সম্পর্কে যেসব তথ্য সংগ্রহ করে ফেলেছে, সেগুলো ক্লাউডে থাকবে। যদি এগুলোর সব বা অংশবিশেষ ডিলিট করতে চান, তাহলে নিচে বর্ণিত ধাপগুলো সম্পন্ন করতে হবে।

Search বক্সে ক্লিক করে Settings আইকনে ক্লিক করুন (এটি দেখতে অনেকটা গিয়ারের মতো)। এর ফলে আপনার সামনে আবির্ভূত হবে কর্তনার সেটিংসমূহ।

এবার 'Change what Cortana knows about me in the cloud' অপশনে ক্লিক করুন। কর্তনা আপনার সম্পর্কে যাই জানুক না কেন, যদি সে তথ্যগুলো ডিলিট করে দিতে চান, তাহলে স্ক্রিনে নিচে ক্লিকডাউন করে Clear বাটন সিলেক্ট করুন।

আপনার সম্পর্কে যেসব তথ্য কর্তনা জানে, শুধু ওইসব তথ্যের কিছু যদি ডিলিট করতে চান, তাহলে 'Bing Maps'-এ ক্লিক করুন ভিউ ও ডিলিট করার জন্য, যা কর্তনা আপনার সম্পর্কে জানে। এসব তথ্যের মাধ্যমে আপনার লোকেশন সম্পর্কে কর্তনা জানতে পারবে। এবার আপনার সার্চ হিস্ট্রি রিভিউ ও ডিলিট করার জন্য 'Search History'-এ ক্লিক করুন। এবার তথ্য শেয়ার করার জন্য কর্তনার সাথে কানেক্টেড বিভিন্ন ধরনের সার্ভিস বন্ধ করার উদ্দেশ্যে 'notebook connected services page' লিঙ্কে ক্লিক করুন, যেমন- ডায়নামিক সিআরএম, লিঙ্কডইন ও অফিস ৩৬৫

ফিডব্যাক : mahmood_sw@yahoo.com



উইন্ডোজ আপডেট সার্ভিস বন্ধ করা



উইন্ডোজ রেজিস্ট্রি এডিটর স্ক্রিন

রিস্টার পয়েন্ট তৈরি করে নেয়া, যাতে যেকোনো ধরনের বিপর্যয় ঘটলে সিস্টেমকে এডিট করার আগের ভালো অবস্থায় ফিরিয়ে আনা যায়।

যেভাবে কর্তনার বিনাস সাধন করবেন

সার্চ বক্সে regedit টাইপ করে এন্টার চাপুন রেজিস্ট্রি এডিটর রান করানোর জন্য।

এবার HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows\Windows Search রেজিস্ট্রি কী-তে অ্যাক্সেস করুন। যদি আপনার কাছে সিস্টেমের কী না থাকে, তাহলে আপনাকে তা তৈরি করতে হবে। এ কাজটি করার