

সফটওয়্যারের কারু কাজ

উইন্ডোজ ৭-এ পাসওয়ার্ড প্রোটেক্ট

উইন্ডোজ ৭ ব্যবহারকারীরা মাইক্রোসফট বিটলকার টেকনোলজি ব্যবহার করে ইউএসবি ড্রাইভে পাসওয়ার্ড প্রোটেকশন এনাল করা করতে পারেন। এই ফিচার ব্যবহার করে উইন্ডোজ ৭ ব্যবহারকারীরা ক্যাশ মেমোরি ডাটা এনক্রিপ্ট করতে পারেন এবং ওই সব ডাটা অ্যাক্সেসের জন্য অ্যাসাইন করতে পারেন পাসওয়ার্ড।

সুতরাং মাইক্রোসফট বিটলকার ফিচার ব্যবহার করে ক্যাশ মেমরি এনক্রিপ্ট করতে চাইলে নিচের ধাপগুলো সম্পন্ন করতে হবে:

- * Flash ড্রাইভে ডান ক্লিক করুন।
- * Turn on BitLocker-এ ক্লিক করুন। এর ফলে বিটলকার ফিচার ক্যাশ ড্রাইভ ও এর কনটেন্টকে এনক্রিপ্ট করতে শুরু করবে।
- * পাসওয়ার্ড সেট করার জন্য অথবা ক্যাশ মেমরি ড্রাইভের জন্য স্মার্ট কার্ড প্রোটেকশনের জন্য প্রস্তুতি করবে।

* এখানে পাসওয়ার্ড এন্টার করতে হবে, যার জন্য ক্যাশ ড্রাইভ আনলক করতে হবে। এবার বিটলকার ফিচার এনালক করে দরকার হবে পাসওয়ার্ড এন্টার করা।

শাটডাউন বাটন কাস্টোমাইজ করা

স্টার্ট মেনুর শাটডাউন বাটনের ডিফল্ট অ্যাকশন হলো কম্পিউটারকে বন্ধ করা। যদি এ বাটনকে অন্য অ্যাকশনের জন্য ব্যবহার করতে চান, যেমন পিসি রিস্টার্ট করতে, তাহলে Shutdown বাটনের ডান দিকের অ্যারোতে ক্লিক করুন এবং ড্রপডাউন মেনু থেকে একটি অ্যাকশনকে Restart বা Switch user, Log off, Lock, Sleep বা Hibernate-এ পরিবর্তন করতে পারেন।

* আপনার ডিফল্টকে বদলাতে চাইলে Start বাটনে ডান ক্লিক করে Properties সিলেক্ট করুন।

* এবার Start Menu ট্যাবে 'Powerbutton action'-এ ক্লিক করুন।

* এবার ড্রপডাউন মেনু থেকে যে অ্যাকশনকে ডিফল্ট অ্যাকশন হিসেবে সিলেক্ট করতে চান তা সিলেক্ট করুন।

* Ok-তে ক্লিক করে আবার Ok-তে ক্লিক করুন।

মিতা রহমান
হুমকি, পটুয়াখালী

এক্সপ্লোরারে মাল্টিপল ফাইল সিলেক্ট করার চেকবক্স

মাল্টিপল ও চেকবক্স ব্যবহার করে মাল্টিপল ফাইল সিলেক্ট করা যাবে নিচের ধাপ অনুসরণ করে:

* উইন্ডোজ এক্সপ্লোরারে কোনো এক অপারেশন যেমন-কপি, মুভ বা ডিলিট করার জন্য মাল্টিপল ফাইল সিলেক্ট করতে আমরা কিবোর্ড ও মাল্টিপল ব্যবহার করি। এজন্য Ctrl চেপে প্রতিটি ফাইলে ক্লিক করতে হয় সিলেক্ট করার জন্য।

* যদি আপনি মাল্টিসেলেক্ট হয়ে থাকেন,

তাহলে উইন্ডোজ ৭-এ শুধু মাল্টিপল দিয়ে মাল্টিপল ফাইল সিলেক্ট করা যাবে চেক বক্স ব্যবহার করে। এজন্য উইন্ডোজ এক্সপ্লোরারে Organize-এ ক্লিক করে 'Folder and search option' সিলেক্ট করুন।

* View ট্যাবে ক্লিক করুন।

* Advanced Settings-এ ক্লিক ডাউন করে 'Use check boxes to select items'-এর পাশে চেক করুন। এরপর Ok-তে ক্লিক করুন।

* এক্সপ্লোরারে যখনই মাল্টিসেলেক্টে কোনো ফাইলের ওপর নিয়ে নিজে যাবেন, তখন একটি চেকবক্স পাশে আবির্ভূত হবে। এবার ফাইল সিলেক্ট করার জন্য এতে ক্লিক করুন। একবার ফাইল সিলেক্ট হয়ে গেলে চেক বক্স তার পাশেই থাকবে। যদি এটি আনচেক করেন, তাহলে বক্স অদৃশ্য হয়ে যাবে যখন মাল্টিস সিরিয়ে নেবেন।

এক্সপ্লোরার সার্চের প্রাইভেসি রক্ষা করা

এই টিপটি গ্রুপ পলিসি এডিটরের জন্য, যা উইন্ডোজ ৭-এর কোনো কোনো ভার্সনে পাওয়া যায় না। এই টিপ উইন্ডোজ ৭-এর হোম প্রিমিয়াম, স্টার্টার বা হোম বেসিক এডিশনে কাজ করবে না।

উইন্ডোজ এক্সপ্লোরার থেকে যখন পিসিউডে সার্চ করবেন, তখন সাম্প্রতিক সার্চ কার্যক্রম দেখা যাবে। যদি পিসিকে শোয়ার করেন এবং অন্য কাজকে দেখতে চান না- আপনি কী সার্চ করছেন, তাহলে রিসেন্ট সার্চ ফিচার বন্ধ করে দিতে পারেন।

* Start মেনুর সার্চ বক্সে GPEDIT.MSC টাইপ করে এন্টার চাপুন গ্রুপ পলিসি এডিটর চালু করার জন্য।

* User Configuration → Administrative Templates → Windows Components

Windows Explorer-এ সেন্সিটিভ করুন।

* এবার 'Turn off display of recent search entries in the Windows Explorer search box' ডাবল ক্লিক করে পরের স্ক্রিনে Enabled সিলেক্ট করুন। এরপর Ok-তে ক্লিক করুন। ফলে সাম্প্রতিক সার্চ ফিচার বন্ধ হয়ে যাবে।

বিষ্ণুপদ দাস
পারানতুলী, নারায়ণগঞ্জ

ফায়ারফক্সের স্পিড বাড়ানোর কার্যকর উপায়

আমরা যারা নেট ব্যবহার করি তাদের কাছে নেটের গতি কমে যাওয়া বা ব্রাউজার স্লো হওয়া এক সাধারণ সমস্যা। ব্রাউজারের গতি বাড়ানোর জন্য আমরা ফায়ারফক্স ব্যবহারকারীদের জন্য মজিলা ফায়ারফক্স ব্যবহারকারীদের জন্য।

মজিলা ফায়ারফক্স ব্যবহারের সবচেয়ে বড় সুবিধা হলো, এতে নিত্যনতুন বিভিন্ন ফিচার যোগ করা যায় ও ম্যানুয়ালি অনেক কাজ করা যায়। কাজটি অনেকের কাছে বেশ খামেলাপূর্ণ মনে হতে পারে। বৈধ নিজে কাজটি সম্পন্ন করলে ব্রাউজারের পারফরম্যান্স অপের চেয়ে অনেক ভালো হবে। এজন্য প্রথমে অ্যাড্রেশবারে about:config লিখে এন্টার করলে ফায়ারফক্স

কনফিগারে মেনু পাবেন।

* এখন network.http.pipelining-এর মান true দিন (Preference এর ওপরে মাউস দিয়ে দুবার ক্লিক করলেই false থেকে true হবে)।

* এভাবে network.http.proxy.pipelining, network.dns.disableIPv6 এবং plugin.expose_full_path-এর মান true নির্ধারণ করুন।

* এ ছাড়া network.http.pipelining.maxrequests-এর মান 8-এর পরিবর্তে ৮ দিন।

* এবার a.glaycut.initalpaint.delay নামে নতুন ইন্টিজার Preference তৈরি করুন এবং মান দিন 0। Preference তৈরি করতে মাউসের ডান বাটন ক্লিক করে New-এ ক্লিক করুন এবং ডান থেকে String/integer/boolean নির্বাচন করুন। এরপর Preference-এর নাম লিখে Ok করুন এবং পরবর্তী উইন্ডোতে জালু লিখে বা নির্বাচন করে Ok করুন।

* এভাবে content.notify.backoffcount নামে নতুন ইন্টিজার Preference তৈরি করুন এবং মান দিন 0।

* ui.submenuDelay নামে নতুন ইন্টিজার Preference তৈরি করে মান দিন 0।

* content.max.tokenizing.time নামে নতুন ইন্টিজার Preference তৈরি করুন এবং মান দিন 22500000।

* content.notify.interval নামে নতুন ইন্টিজার Preference তৈরি করে মান দিন 9500000।

* browser.cache.memory.capacity নামে নতুন ইন্টিজার Preference তৈরি করুন এবং মান দিন 6250000।

* এবার content.interrupt.parsing এবং content.notify.ontimer নামে নতুন বুলিয়ান Preference তৈরি করে মান true করুন।

কষ্ট করে টিপ অনুসরণ করলেন। এবার নিজেই পরখ করে দেখুন আপনার ব্রাউজার আগের চেয়ে ভালো সার্ভিস দিচ্ছে কি না।

বাবল রহমান
সাতমাথা, বগুড়া

করকাজ বিভাগে নিবন

করকাজ বিভাগে জন্য প্রোগ্রাম ও সফটওয়্যার টিপস বা ট্রিকসিকি নিজে পড়ুন। লেখা এক কাহিনীর মতো হলে ভালো হয়। সফট স্ক্রিপ্ট প্রোগ্রামের লোর্গ কেডের হার্ড স্ক্রিপ্ট প্রতি মাসের ২০ তারিখে মতো পঠিত হবে।

সেরা এটি প্রোগ্রাম/টিপস-এর লেখককে বর্ষাক্রমে ১,০০০ টাকা, ৫০০ টাকা ও ২০০ টাকা পুরস্কার দেয়া হয়। সেরা ও টিপস ছাড়াও মাসব্যস্ত প্রোগ্রাম/টিপস ছাপা হলে তার জন্য প্রস্তুত হয়ে সন্ধানী সেরা হয়। প্রোগ্রাম/টিপস-এর লেখকদের নাম কম্পিউটার জগৎ-এর বিসিএস কম্পিউটার সার্ভিস অফিস থেকে জানা যাবে। পুরস্কার কম্পিউটার জগৎ-এর বিসিএস কম্পিউটার সার্ভিস অফিস থেকে জানতে হবে। সংগ্রহের সময় অবশ্যই পরিচয়পত্র লেখতে হবে এবং পুরস্কার চলতি মাসের ৩০ তারিখে মতো সংগ্রহ করতে হবে।

এ সংখ্যার প্রোগ্রাম/টিপস-এর জন্য প্রথম, দ্বিতীয় এবং তৃতীয় হতেছেন বর্ষাক্রমে-মিতা রহমান, বিষ্ণুপদ দাস ও বাবল রহমান।