সফটওয়্যারের কারুকাজ

অদৃশ্য অ্যাডমিনিস্ট্রেটর অ্যাকাউন্ট শনাক্ত ও প্রতিরোধ

উইন্ডোজ ব্যাকগ্রাউন্ডে মেইনটেইন করে স্ট্যান্ডার্ড 'Administrator' অ্যাকাউন্ট, যা শুধু দৃশ্যমান হয় 'Safe Mode'-এ। পাসওয়ার্ড ছাড়া সবাই এই অ্যাকাউন্টে এন্টার করতে পারে। তা সত্ত্বেও যখন 'Safe Mode'-এ কমপিউটারে অ্যাক্সেস করা হয়, তখন কোনো বাধা ছাড়াই অ্যাকাউন্টে অ্যাক্সেস করা যায়।

সিস্টেমকে প্রোটেক্ট করতে চাইলে আপনাকে অবশ্যই কমপিউটার স্টার্ট করতে হবে 'Safe Mode'-এ। এ জন্য কমপিউটার বুটিংয়ের সময় F8 চাপুন এবং সিলেক্ট করুন 'Safe Mode' অপশন। 'Welcome' পেজে লগঅন করুন বিশেষ করা অ্যাডমিনিস্ট্রেটর অ্যাকাউন্টে। এরপর কন্ট্রোল প্যানেলে 'User Accounts' এন্ট্রি ওপেন করে Administrator আইকনে ক্লিক করুন এবং 'Change Password' বা Change My Own Password সিলেক্ট করুন। পরবর্তী ডায়ালগবক্সে অ্যাকাউন্টের জন্য পাসওয়ার্ড নির্দিষ্ট করুন। শক্তিশালী পাসওয়ার্ডের জন্য ন্যূনতম ৮ ক্যারেক্টার এবং আপার ও লোয়ারকেস নাম্বারসম্বলিত হলে ভালো হয়। এবার কাজ শেষে ডায়ালগবক্স বন্ধ করে Ok করুন।

সেইফ মোডে উচ্চতর মনিটর রেজ্যুলেশন ব্যবহার

সেইফ মোড হলো নিরাপদ মোড। উইন্ডোজ অন্যান্য ড্রাইভার ছাড়া সেইফ মোডে স্টার্ট হয়, যাতে কনফ্লিক্ট না হয়। সেইফ মোডে সাধারণত উইন্ডোজ চালু হয় কম রেজ্যুলেশনে।

ডেস্কটপকে এনলার্জ করার জন্য ডেস্কটপে ডান মাউস বাটনে ক্লিক করুন এবং কনটেক্সট মেনু থেকে Properties সিলেক্ট করুন। পরবর্তী স্ক্রিনে ট্যাব 'Settings'-এ পরিবর্তন করুন এবং 'Advanced'-এ ক্লিক করলে নতুন উইন্ডো ওপেন হবে। এবার 'Graphics Adapter'-এ নেভিগেট করে 'List All Modes'-এ ক্লিক করুন এবং সিলেক্ট করুন একটি অ্যাক্সেসযোগ্য রেজ্যুলেশন। এবার Ok করে নিশ্চিত করুন সব ডায়ালগ। এর ফলে উইন্ডোজ উচ্চতর রেজ্যুলেশনে পরিবর্তন হবে।

ভিস্তায় রান এন্ট্রি ডিসপে-

ভিস্তায় রান এন্ট্রি সাধারণত Start মেনুতে দেখা যায় না। আগের ভার্সনের মতো Start মেনুর Run ব্যবহারে অভ্যস্ত হয়ে থাকলে উইন্ডোজ ভিস্তায় সেই সুবিধা পেতে চাইলে নিচে বর্ণিত ধাপগুলো সম্পন্ন করতে হবে–

* Start → Properties-এ ডান ক্লিক করুন।
* Start মেনুর Customize-এ ক্লিক করুন।
* ড্রপ ডাউন করে লোকেট করুন 'Run Command' চেকবক্স।
* এবার Ok বাটন সিলেক্ট করে পরিবর্তনসমূহ সেভ করুন।

জেসমিন বেগম
ময়নাহ, নারায়ণগঞ্জ

সহজে আইপি লুকিয়ে রাখা

বিভিন্ন কারণে ইন্টারনেট প্রটোকল আইপি লুকানোর প্রয়োজন হয়। বিশেষ করে ব-ক করে সাইটে থেকে বা অন্যান্য কারণে একাধিক আইপি ব্যবহারের প্রয়োজন পড়ে। আইপি লুকানোর জন্য বিভিন্ন সফটওয়্যার পাওয়া যায়। তবে এগুলো সব সময় ভাল সার্ভিস দেয় না। তবে আইপি লুকানোর সবচেয়ে ভাল কার্যকর সফটওয়্যার হলো হটস্পট শিল্ড। এটি দিয়ে নিশ্চিত আইপি হাইড করা যাবে। এজন্য www.hotspotshield.com সাইটে ঢুকে ৬ মেগাবাইটের মতো সফটওয়্যারটি বিনামূল্যে ডাউনলোড করে ইনস্টল করতে হবে। সফটওয়্যারটি উইন্ডোজ এবং ম্যাক অপারেটিং সিস্টেম সাপোর্ট করে। ইনস্টল করার পর সিস্টেম ট্রেতে লাল রংয়ের আইকন দেখা যাবে। এই আইকনে ক্লিক করার পরে Connect/On-এ ক্লিক করলে ওয়েব ব্রাউজারে নতুন একটি পেজ খুলবে এবং হটস্পট শিল্ড সার্ভারের সাথে যুক্ত হবে এবং কিছুক্ষণ পরে Connected লেখা আসবে এবং সিস্টেম ট্রে আইকনের রং সবুজ হবে। পরবর্তী সময়ে আইপিতে ফিরে আসতে বা নতুন আইপি পেতে ডিসকানেক্ট করতে চাইলে ওই সবুজ আইকনে ক্লিক করে Disconnect/Off এ ক্লিক করলেই হবে।

এক সফটওয়্যারে সব ফাইল

ইউনিভার্সেল ভিউয়ার সফটওয়্যার থাকলে সফটওয়্যার ইনস্টল থাকার প্রয়োজন নেই। সফটওয়্যারটি দিয়ে ইমেজ ফাইল, মিডিয়া ফাইল, ওপেন অফিস, মাইক্রোসফট অফিস ইত্যাদি ফাইল সমর্থন করে। এছাড়া টেক্সট ফাইলগুলো পে-ন টেক্সটে রূপান্তর করা যায়। সফটওয়্যারটির ইনস্টলার ও বহনযোগ্য সংস্করণ www.uvviewsoft.com থেকে নামানো যাবে।

মো: আবু তাহের
রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয়

ওয়ার্ড ২০০৩/২০০৭-এ টেবল ভ্যালু প্রোটেক্ট

যদি ডকুমেন্টে ফরম তৈরি করতে স্বাচ্ছন্দ্য বোধ না করেন এবং ইউজারের ইনপুট নিতে টেবল ব্যবহার করতে হয়। এ জন্য তৈরি করতে হয় সেলসহ টেবল, যেখানে সেলের ভ্যালু থাকে ফিক্সড এবং এডিটযোগ্য ভ্যালু। এ জন্য ওয়ার্ড ২০০৩ ব্যবহার করে নিচে বর্ণিত ধাপগুলো সম্পন্ন করতে হবে–

* ডকুমেন্টটি ওপেন করুন যেখানে রেস্ট্রিকশন অ্যাপ-াই করতে হবে।
* এবার Table→Insert→Table মেনু কমান্ডে যেতে হবে।
* প্রয়োজনীয়সংখ্যক কলাম ও সারি দিয়ে টেবল তৈরি করুন।
* এবার সবকিছু পরিপূর্ণ করুন যা ফিক্স করতে চান।
* এবার View→Toolbars→Forms নেভিগেট করুন Forms টুলবার সক্রিয় করার জন্য।
* এবার যে সেলের কনটেন্ট এডিট করতে হবে সেই সেলে কার্সর রাখুন।
* 'Forms' টুলবারে 'Text Form Fiels' অপশনে ক্লিক করুন।
* এ কাজটি শেষ হলে Forms টুলবারের Protect Form-এ ক্লিক করুন। এর ফলে নির্দিষ্ট সেল ছাড়া অন্য কোনো সেল এডিট করা যাবে না।

ওয়ার্ড ২০০৭-এর ক্ষেত্রে এ কাজটি করা যাবে নিচে বর্ণিত ধাপ অনুসরণ করে :

* ডকুমেন্ট ওপেন করুন।
* Insert ট্যাবে যান।
* 'Tables' গ্রুপ ট্যাবের অন্তর্গত Table অপশনে ক্লিক করুন।
* ড্রপডাউন মেনু থেকে Insert Table অপশনে ক্লিক করুন।
* কলাম এবং সারি সাধার বসিয়ে টেবল তৈরি করুন।
* এবার বিস্তারিত সব পূর্ণ করুন, যা আপনি ফিক্স করতে চান।
* কার্সর কাঙ্ক্ষিত সেলে রাখুন, যা এডিট করতে হবে।
* Developer ট্যাবে অ্যাক্সেস করুন।
* কন্ট্রোল গ্রুপের অন্তর্গত 'Legacy Tools' অপশনে ক্লিক করুন।
* ড্রপডাউন লিস্ট থেকে Text Form Field অপশন সিলেক্ট করুন।
* এডিটযোগ্য সব সেলের জন্য এই ধাপগুলো আবারো সম্পন্ন করুন।
* এরপর Office বাটনে ক্লিক করে ড্রপডাউন লিস্টের নিচে আবির্ভূত হওয়া World Options বাটনে ক্লিক করুন।
* Word Options ডায়ালগবক্সের Customize অপশনে ক্লিক করুন।
* ড্রপডাউন লিস্ট থেকে Choose Commands From'-এর 'All Commands' অপশন সিলেক্ট করুন।
* ড্রপডাউন করে Lock সিলেক্ট করুন। এরপর 'Quick Access Toolbar'-এ এটি যুক্ত করার জন্য Add-->-এ ক্লিক করুন।
* Ok-তে ক্লিক করুন।
* টেবলকে সিকিউর করার জন্য Quick Access Toolbar-এর Lock বাটনে ক্লিক করুন।

জাহাঙ্গীর হোসেন
স্টেশন রোড, রাজবাড়ী

কারুকাজ বিভাগে লিখুন

কারুকাজ বিভাগের জন্য প্রোগ্রাম ও সফটওয়্যার টিপস বা ট্রিকটাকি লিখে পাঠান। লেখা এক কলামের মধ্যে হলে ভালো হয়। সফট কপিসহ প্রোগ্রামের সোর্স কোডের হার্ড কপি প্রতি মাসের ২০ তারিখের মধ্যে পাঠাতে হবে।

সেরা ৩টি প্রোগ্রাম/টিপস-এর লেখককে যথাক্রমে ১,০০০ টাকা, ৮৫০ টাকা ও ৭০০ টাকা পুরস্কার দেয়া হয়। সেরা ৩ টিপস ছাড়াও মানসম্মত প্রোগ্রাম/টিপসে ছাপা হলে তার জন্য প্রচলিত হারে সম্মানী দেয়া হয়। প্রোগ্রাম/টিপস-এর লেখকদের নাম কমপিউটার জগৎ-এর বিসিএস কমপিউটার সিটি অফিস থেকেও জানা যাবে। পুরস্কার কমপিউটার জগৎ-এর বিসিএস কমপিউটার সিটি অফিস থেকে সংগ্রহ করতে হবে। সংগ্রহের সময় অবশ্যই পরিচয়পত্র দেখাতে হবে এবং পুরস্কার চলতি মাসের ৩০ তারিখের মধ্যে সংগ্রহ করতে হবে।

এ সংখ্যায় প্রোগ্রাম/টিপস-এর জন্য প্রথম, দ্বিতীয় এবং তৃতীয় স্থান অধিকার করেছেন যথাক্রমে **জেসমিন বেগম, মো: আবু তাহের ও জাহাঙ্গীর হোসেন**