



Benutzerkonto bzw. Netzwerkkonto	<p>Wird z. B. in einer Familie nur ein Computer genutzt, soll für jedes Familienmitglied ein Benutzerkonto eingerichtet werden. So kann jeder Benutzer eigene Einstellungen vornehmen und hat einen von anderen Benutzern getrennten Datenspeicherplatz.</p> <p>Bei der Anmeldung muss sich der Benutzer authentifizieren.</p> <p>Sicherheitstipp: Verlässt man den Computerarbeitsplatz, soll man sich abmelden.</p>
Biometrische Verfahren	<p>Biometrische Verfahren werden zur Authentifizierung verwendet: Die Identität eines Benutzers wird durch Gesichtserkennung, Fingerabdruck, Augenhintergrund festgestellt. Biometrische Verfahren ersetzen oder ergänzen in manchen Fällen die Authentifizierung durch Passwörter.</p>
Botnet	<p>Infizierte Computer werden ohne Wissen der Eigentümer zu einem Netzwerk (Botnet) zusammengeschlossen. Die Betreiber von Botnets missbrauchen die Computer z.B. für den Versand von Spam- oder Phishing-Mails.</p>
Cloudspeicher	<p>Das Sichern von Backups auf einen Cloudspeicher haben den Vorteil, dass die Daten zusätzlich an einem anderen Ort aufbewahrt werden, denkt man z. B. an einen Brand oder Hochwasser.</p>
Cloud-Computing	<p>Unternehmen setzen beim Speichern und Verarbeiten von Daten auf die Cloud. Dies hat große Vorteile, birgt aber auch Gefahren, da eventuell unbefugte Personen Zugriff auf die Daten erlangen könnten.</p>
Computerviren	<p>Computerviren sind unerwünschte Programme, welche sich in Computerprogramme einschleusen. Durch den Aufruf eines Programms, das ein Virus infiziert hat, wird dieser aktiv und kann sich weiterverbreiten.</p>
Computerwurm	<p>Malware, die sich selbständig über Netze (Internet) verbreitet. Ein Computerwurm nützt sehr oft Sicherheitslücken zum Eindringen in ein System.</p>
Cracker	<p>Cracker (vom englischen crack für „knacken“ oder „[ein]brechen“) umgehen Zugriffsbarrieren von Computersystemen und Rechnernetzen. Cracker tun dies meist aus Profitstreben.</p>
Cross Site Scripting-Angriffe	<p><i>Übersetzt:</i> Webseitenübergreifende Scripting-Angriffe. Infizierte Webseiten nutzen Sicherheitslücken aus.</p> <p><i>Beispiel:</i> Die Webseite einer Zeitung infiziert durch Werbeanzeigen, die automatisch von Werbeanbietern bezogen werden, die Rechner der Besucher.</p>
Cybercrime	<p>Computerkriminalität bzw. Internetkriminalität</p>
Cyber-Grooming	<p>Gezieltes Ansprechen von Minderjährigen im Internet mit dem Ziel der Anbahnung sexueller Kontakte.</p>
Cyber-Mobbing	<p>Mobbing mithilfe von elektronischen Medien: Verbreitung von Unwahrheiten bzw. von bloßstellenden Fotos in sozialen Netzwerken.</p>



Cookies	<p>Cookies sind kleine Textdateien, die Informationen über besuchte Webseiten beinhalten und auf dem PC des Benutzers abgespeichert sind.</p> <p>Onlineshops wie Amazon verwenden z.B. Cookies, um Benutzer wiederzuerkennen und den Inhalt des Warenkorbs bei einem wiederholten Besuch wiederherzustellen.</p>
Dateierweiterung	<p>Die Dateierweiterung ist der letzte Teil eines Dateinamens und wird mit einem Punkt abgetrennt. Das Betriebssystem erkennt an der Dateierweiterung das Format einer Datei und kann diese mit einem passenden Programm öffnen.</p> <p><i>Dateien vom Typ exe, bat, zip, etc. können Malware enthalten. Beachte: Auch Worddateien können mit aktiven Makros Schaden anrichten.</i></p>

Ergänze bzw. beantworte folgende Fragen!

Beim Verlassen des Computerarbeitsplatzes soll man sich _____.

Cross-Site-Scripting Angriffe nutzen auf infizierten Webseiten _____ aus.

Welchen Vorteil, neben vielen anderen, hat ein Cloudspeicher?

A: Sichern von _____.

Wie nennt man Personen, die in Computersysteme einbrechen?

A: _____

Wie kann man Internetkriminalität auch nennen?

A: _____

Wie nennt man Mobbing mit Hilfe von elektronischen Medien?

A: _____

Wie nennt man das Netzwerk von Computern, die ohne Wissen der Eigentümer zusammengeschlossen werden?

A: _____

Welche Gefahr kann Cloudcomputing für Unternehmen mit sich bringen?

A: Unbefugte Personen könnten _____

Woran erkennt man, um welche Datei es sich handelt?

A: _____

Fotografiere den QR-Code und löse das Quiz.



Erreichte Punkte: _____