**Week 2:**

**VPNs on Public Wi-Fi**

**الـVPN وشبكة الواي فاي العامة**

الـVPN (الشبكة الخاصة الافتراضية) هو أداة تقوم بتشفير اتصالك بالإنترنت، خاصة عند استخدام شبكات الواي فاي العامة مثل تلك الموجودة في المقاهي أو المطارات أو غيرها.

**ما هو؟**

الـVPN (الشبكة الخاصة الافتراضية) هو أداة تقوم بتشفير اتصالك بالإنترنت، خاصة عند استخدام شبكات الواي فاي العامة مثل تلك الموجودة في المقاهي أو المطارات أو غيرها.

**كيف يمكن أن يؤثر عليك؟**

الاتصال بالشبكات العامة دون VPN: الاتصال بشبكات عامة دون VPN قد يعرض معلوماتك الشخصية للخطر.

كشف المعلومات الشخصية: كلمات المرور، التفاصيل المصرفية، والمحادثات يمكن أن تكون مكشوفة.

اعتراض البيانات: القراصنة قد يعترضون اتصالك أو يوجّهونك لمواقع مزيفة.

سرقة البيانات الخاصة: يمكن للقراصنة قراءة بياناتك الخاصة بسهولة.

مثال: استخدم أحد المستخدمين شبكة واي فاي عامة في مقهى بدون VPN، وتمكن قراصنة من اعتراض اتصاله وسرقة بياناته المصرفية ورسائل البريد الشخصي.

**ما عليك فعله لتحمي نفسك:**

· حمّل تطبيق VPN موثوق.

· فعّله قبل التصفح على شبكة عامة.

· وتجنّب تسجيل الدخول إلى حساباتك الشخصية على الشبكات المفتوحة.

كن مسؤولاً: تابع وشارك محتوى مجلس الأمن السيبراني

دعمك يصنع فارقاً كبيراً في بناء مستقبل رقمي آمن للجميع:

-البقاء على اطلاع هو المفتاح لحماية نفسك وأحبّائك من التهديدات الإلكترونية.

-تابع قنواتنا على وسائل التواصل وموقعنا الإلكتروني للحصول على تحديثات منتظمة حول أفضل ممارسات الأمن السيبراني.

ساهم في تعزيز السلامة الرقمية للأسر، والأعمال، والمجتمع من خلال نشر هذه المعرفة

**VPNs on Public Wi-Fi**

A VPN (Virtual Private Network) is a tool that encrypts your internet connection, especially when using public Wi-Fi networks like those in cafes, airports, or other public places.

**What is it?**A VPN (Virtual Private Network) is a tool that encrypts your internet connection, especially when using public Wi-Fi networks like those in cafes, airports, or other public places.

How can it affect you?

* Connecting to public networks without a VPN: Using public Wi-Fi without protection can expose your personal information.
* Personal data exposure: Passwords, banking details, and conversations may be at risk.
* Data interception: Hackers can intercept your connection or redirect you to fake websites.
* Private data theft: Cybercriminals can easily access and read your private information.

Example: A user connected to public Wi-Fi at a café without a VPN. Hackers intercepted the connection and stole their banking details and personal emails.

**How to protect yourself:**

* Download a trusted VPN app
* Activate it before browsing on public networks
* Avoid logging into personal accounts on open networks

Stay Responsible: Follow and Share CSC Content

Your support can make a significant impact in building a secure digital future for everyone:

1. Staying informed is key to protecting yourself and your loved ones from online threats.
2. Follow our social media channels and website for regular updates on cybersecurity best practices.

Promote online safety for families, businesses, and the community by spreading this knowledge.