

## المحاضرة الثالثة: عناصر الامن السيبراني

ماهي عناصر أمن المعلومات؟ مع ذكر مثلاً واحداً للتهديدات المحتملة في حال عدم توفر كل عنصر

F ALGHAMDI SEP 12, 2022 05:58PM

NORA NORA SEP 26, 2022 06:23PM

### نورة المبروك

التحكم من الوصول ، السرية ، توفر المعلومات ، عدم الانكار

ANONYMOUS SEP 26, 2022 06:16PM

### غادة المحسن

١- التوافر : تعطيل المعاملات وضياع الفرص.

٢- سلامة المعلومات : يعرضها للحذف التعديل او الاضافة

٣- عدم الانكار: يعرض المعلومات للتعديل والسرقة وضياع الحقوق .

٤- التدقيق والمتابعة : الفوضى وتبدل المعلومات باستمرار وضياعها

٥-تكامل المعلومات

٦- السرية :انتشار المعلومات الخاصة التي يجب ان لاتظهر ولا يحق له الاطلاع عليها .

-٧

صفية البكري SEP 26, 2022 06:16PM

### صفية البكري

1- التحقق من الهوية: طلب الرقم السري والتحقق منه للوصول .

2- التحكم بالوصول: الرقم السري المرسل للجوال أول الإيميل للتحقق .

3- السرية: سرية بيانات مراجعين المستشفيات والبنوك .

4- سلامة المعلومات وتكاملها : أن تكون البيانات المدخلة مثلا للعميل في البنك هي نفسها بياناته الصحيحة .

5- عدم الانكار: دخول الموظف أو تغييره للبيانات يظهر باسم المستخدم و رقم الجهاز وهو مالا يمكن إنكاره من قبل الموظف .

6- توافر المعلومة: المعلومات تكون متوافرة في الجهة المعنية .

7- المتابعة والتدقيق: لابد من متابعة الجهة الرسمية لبيانات المراجعين والتأكد من محافظة الموظف على سريتها وسلامتها .

ANONYMOUS SEP 26, 2022 06:16PM

### عناصر الامن السيبراني

التحقق من الهوية ...اطاع على المعلومات

التحكم بالوصول ... عدم وجوده يؤدي الى التعديل على المعلومات من دون تصريح

السرية ... لا بد من وجودها حتى لا يكون تحيز

سلامة المعلومة ... تغيير في المعلومة ونقصها ، فلا بد من وجود العنصر

عدم الانكار ... ضياع الحقوق

توافر المعلومة ... تاخر في العمليات

التدقيق والمتابعة ... ضياع الحقوق

صفية النفيسه

ANONYMOUS SEP 26, 2022 06:13PM

### نورة الماضي

١/التحقق من الهوية / التهديدات سهولة الوصول للبيانات لغير المصرح لهم

٢/التحكم بالوصول / التهديدات : فقدان المعلومة

٣/السرية / التهديدات : قد يكون فيه تحيز لأشخاص وظلم آخرين

٤/عدم الإنكار /

٥/سلامة المعلومة وتكاملها

٦/ توافر المعلومة التهديدات : تعطل المصالح

٧/ المتابعة والتدقيق

ANONYMOUS SEP 26, 2022 06:16PM

### عناصر التهديد- لطيفة الجمار

التحقق من الهوية: رقم سري واسم مستخدم في المنشآت.

التحكم بالوصول: الرمز السري المرسل للجوال عند تسجيل الدخول.

السرية: سرية بيانات عميل البنك مثلا.

٤- سلامة المعلومات واكتمالها: البيانات المدخلة في البنك تتوافق مع بيانات العميل الرئيسية .

عدم الانكار: ان الموظف لا يستطيع انكار دخوله او حذفه للبيانات.

توافر المعلومة: المعلومات متواجدة والسستم غير متعطل في البنك والوزارة مثلا.

المتابعة والتدقيق: البنك والوزارة يتابع النظام والموظفين والمستفيدين وادخال بياناتهم وسريتها.

\*\*\*\*\*