

تثقيف المستخدمين: نشر الوعي حول مخاطر الأمن السيبراني: - شرح أنواع التهديدات الإلكترونية الشائعة، مثل التصيد. 1. الاحتمالي والبرامج الضارة وبرامج الفدية. - توعية المستخدمين بتأثير هذه التهديدات على الأفراد والمنظمات. - تعليم المستخدمين كيفية إنشاء كلمات مرور قوية وفريدة من نوعها. - التأكيد على أهمية تحديث البرامج وتثبيت برامج مكافحة الفيروسات. تعزيز ثقافة الإبلاغ عن الحوادث: - تشجيع المستخدمين على إبلاغ قسم تكنولوجيا المعلومات أو فريق الأمن عن أي نشاط مشبوه. - التأكيد على سرية التقارير وحماية هوية المبلغين. 2. تعزيز الممارسات الجيدة: دمج ممارسات الأمن السيبراني في الثقافة اليومية: - تشجيع استخدام كلمات مرور قوية وفريدة من نوعها على جميع الحسابات. توفير أدوات ودورات تدريبية: - تسهيل الوصول إلى أدوات إنشاء كلمات المرور وتشفير البيانات. - تقديم دورات تدريبية منتظمة حول الأمن السيبراني للموظفين والمتدربين. 3. كشف التهديدات: - شرح علامات البريد الإلكتروني والرسائل النصية المشبوهة. - توعية المستخدمين بمخاطر مواقع الويب المزيفة والتصيد الاحتمالي. - تعليم المستخدمين كيفية التحقق من صحة الروابط قبل النقر عليها. تزويد المستخدمين بأدوات للكشف عن التهديدات: - توفير برامج مكافحة الفيروسات وبرامج مكافحة البرامج الضارة. أهمية التحقق الثنائي: 1. طبقة إضافية من الأمان: يجعل من الصعب على المتسللين الوصول إلى الحسابات حتى لو تمكنوا من الحصول على كلمة المرور.