



الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم



e-Safe School
المدرسة الامنة رقمياً

المدرسة الرقمية الآمنة الأمن التقني

أكاديمية الفجيرة العلمية الإسلامية

مدير المدرسة : تاج عامر إبراهيم عامر

أكاديمية الفجيرة العلمية الإسلامية

السلامة الرقمية أساس لجودة الحياة

بنود الأمن التقني

01 حماية الأنظمة والشبكة و البرامج من الهجمات الضارة التي تهدف إلى الوصول للمعلومات مما يؤدي الى تغييرها أو اتلافها

02 حماية شبكة المدرسة من أي فعل يتعرض من قدرات الشبكة من خلال استغلال نقطة ضعف معينة تمكن المهاجم من الطلاب بالنظام

03 تخزين البيانات وحفظ نسخ احتياطية منها واسترجاعها بالإضافة إلى تشغيل أنظمة إدارة الأمن والبيانات

04 تعزيز الوعي بسياسات و إجراءات الأمن التقني بين الموظفين والطلاب وأولياء الأمور

الهدف الرئيسي لحماية المعلومات

هو ضمان سرية و سلامة و توافر المعلومات

سرية المعلومات

المعلومات يصل إليها الأشخاص المصرح لهم با
لوصول فقط

توافر المعلومات

أن تكون المعلومة متوفرة عند طلبها أو الحاجة
إليها بأي وقت

سلامة المعلومات

هو الحفاظ على تناسق ورقة البيانات و عدم تغ
بيرها أو استبدالها أثناء النقل و ضمان عدم تغ
ير البيانات من قبل أشخاص غير مصرح لهم

الحماية المادية

الحفاظ على المعلومات متوفرة حتى في حالة حد
وث تحديات مادية



إجراءات الأمن التقني

حفظ البيانات الخاصة بالمعلمين و الطلبة كمصدر الهوية و الصور الشخصية و الباسورد للحسابات الوزارية للمعلمين و للطلبة ضمن جهاز كمبيوتر محمي بغرفة مسنول الدعم الفني

يتم أخذ نسخة احتياطية عنها بشكل دوري عن طريق تخزينها على قرص صلب

يمنع منعاً باتاً تخزين المعلومات أو نقلها إلى أي جهاز مربوط بشبكة الانترنت



لا يتم ربط الجهاز الخاص بتخزين المعلومات بشبكة الانترنت

إجراءات الأمن التقني

