آلية التحقق من هوية المستخدم

نبذة عامة

لتسجيل الدخول إلى نظام إدارة التعلم الإلكتروني (Blackboard) في جامعة تبوك ، تتبع عمادة التعلم الإلكتروني و التعليم عن بُعد آلية الربط و التكامل مع المنظومة التقنية في الجامعة من خلال خوادم (LDAPs) ، بحيث يتم استخدام بيانات الدخول بشكل موحد على جميع الخدمات التقنية في الجامعة بما في ذلك نظام إدارة التعلم الإلكتروني.

آلية العمل

تتم عملية تسجيل الدخول من خلال التأكد من وجود حساب نشط للمستخدم (طالب أوعضو هيئة تدريس) على خوادم (LDAPs) ومن ثم تتم عملية التحقق من هوية المستخدم و يمكنه بعد ذلك الدخول لنظام إدارة التعلم الإلكتروني والاستفادة من خدماته ، كما توفر جامعة تبوك شهادة أمان محدثة لجميع خوادم LDAPs ، وعند ارسال واستقبال كلمات المرور من و إلى خوادم التحقق من هوية المستخدم يتم تشفير البيانات بواسطة تقنية MD5.

تحديث بيانات الدخول

يمكن للمستخدمين (طلاب - أعضاء هيئة تدريس) تحديث بيانات دخولهم من خلال تطبيق خدماتي (مرفق) أومن خلال تغيير كلمة المرور من منظومة الدخول الموحد (سهل) لجميع الموظفين وأعضاء هيئة التدريس.

فترة التحديث

في حال تحديث بيانات الدخول يتم عكسها بشكل **آني** على خوادم الدخول الموحد المرتبطة بنظام إدارة التعلم الإلكتروني.

الفحص الأمني للمستخدمين

تقوم عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بُعد بجمع معلومات عن المستخدمين ، مثل بيانات المتصفح وعنوان (IP) وغيرها من المعلومات التي تساعد على التحقق من هوية المستخدم ، وإصدار تقارير في حال وجود ملاحظة على عمليات تسجيل المستخدمين ، كما تعمل العمادة على توفير خدمات المراقبة للطلاب والطالبات أثناء تأدية الاختبارات الإلكترونية للتحقق من هوية الطالب .