

Authentication VS Authorization

****:(Authentication) التوثيق**:**

يعني "الدخول بإثبات هويتك". مثلاً لو أنت داخل على حسابك في الفيسبوك، التوثيق يعني أنك داخل على الحساب بعد ما دخلت اسم المستخدم وكلمة السر بتوعك هدفه هو انه يتأكد من أنك أنت الشخص اللي بتقول أنك عليه.

. التوثيق ده بيتم باستخدام أشياء مثل كلمات المرور، أجهزة البصمة، أو الهويات الرقمية.

****:(Authorization) التصريح**:**

هو ببساطة "منح الصلاحيات". بعد ما تدخل على الفيسبوك مثلاً، التصريح بيحدد ايه اللي - تقدر تعمله في الفيسبوك، مثلاً رفع بوست، أو مشاهدة الرسائل، وهكذا.

الهدف من التصريح هو منح الوصول للخدمات بناءً على الهوية الموثوق بها (بعد التوثيق) - ووفقاً لسياسات النظام. مثلاً، في الفيسبوك، التصريح يمكن أن يحدد من يمكنه رؤية منشوراتك. ومن لا يمكنه ذلك.

يتم تحديد الصلاحيات بناءً على الدور أو الصفة الخاصة بالمستخدم. فمثلاً، يمكن للمديرين - في الشركة الوصول إلى المعلومات التي قد لا يمكن للموظفين العاديين الوصول إليها.

في النهاية، التوثيق يتعلق بالتحقق من هويتك، أما التصريح يتعلق بتحديد ما يمكنك القيام به بعد أن يتم التحقق من هويتك.