

XSS

"Cross-Site Scripting" هو اختصار لـ XSS

، XSS طبعًا، في الـ

JavaScript المهاجم بيقدّر يحط رمز

ضار في صفحة ويب، سواء عن طريق كتابته في حقول إدخال زي التعليقات، أو حتى عن طريق روابط
ملغومة

لو فرضنا إنك تكتب تعليق في موقع يقبل تعليقات، وبتحط فيه شيء زي

`<script>alert("مرحبا");</script>`

."!، الموقع لو مش محمي بشكل كويس، هيعرض الكود ده وهينفذه، يعني هيطلعك رسالة "مرحبا

المشكلة الحقيقية هنا إنه لو المهاجم قدر يحط رمز خبيث، زي سرقة بياناتك أو تغيير صفحة الموقع،
هتكون في خطر

لحماية نفسك، المواقع لازم تتأكد إنهم ينظفوا أو نعمل عملية تعقيم البيانات اللى المستخدمين بيحطوها،
عشان ميكونش فيها رموز خبيثة. وكمان يستخدموا أدوات تأمين ويحدثوا البرمجيات بانتظام لمنع هذا
النوع من الهجمات