



الوكالة الوطنية للأمن السيبراني  
National Cyber Security Agency



الأكاديمية الوطنية للأمن السيبراني  
National Cyber Security Academy

# المخيم الشبابي للأمن السيبراني 2026

## CYBER SECURITY YOUTH CAMP 2026



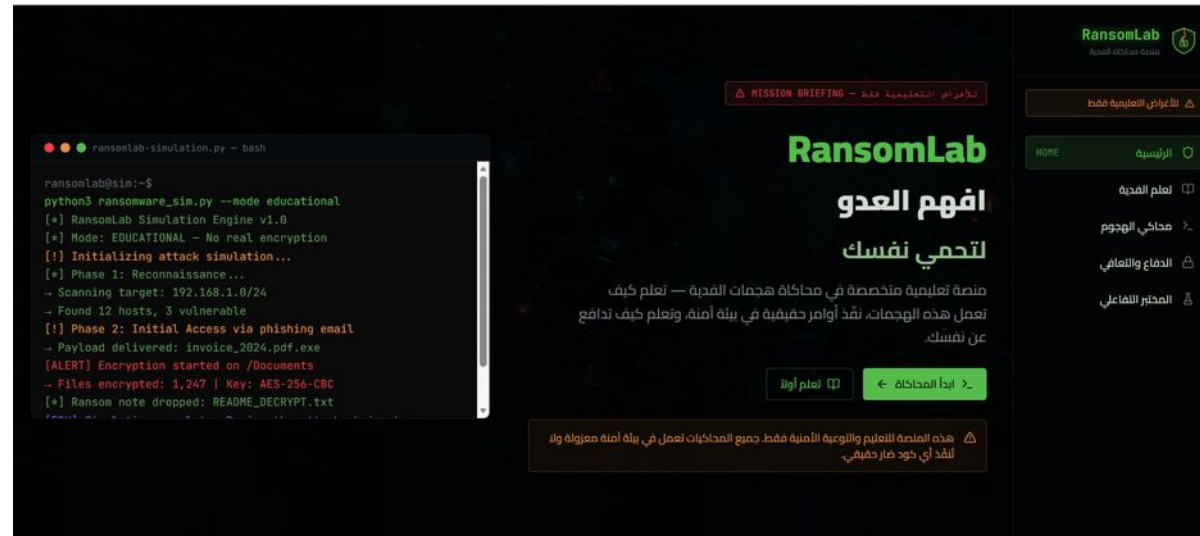
## اسم المشروع: محاكي هجمات الفدية

أعضاء الفريق: احمد فخرو , حسين السادة , عبدالله الهيدوس, علي المالكي

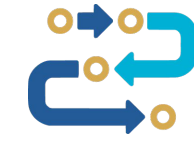
### الحل



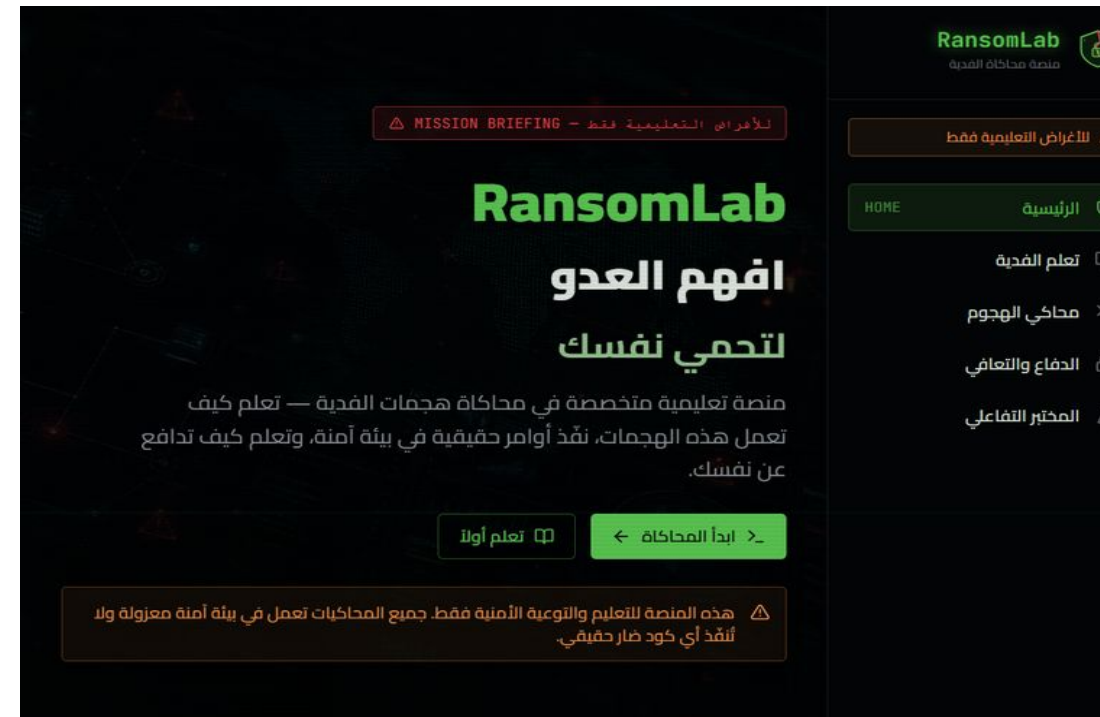
- توفير بيئة محاكاة آمنة: برمجيات تحاكي سلوك الفدية لأغراض التدريب دون التسبب في ضرر حقيقي.
- **تصميم المنصة:** تحديد المسارات التعليمية (كيف يبدأ الهجوم، كيف ينتشر، وكيف يتم الدفاع).



### المنهجية



- دراسة عمل هجمات فدية (ransomware)
- تصميم مشهد تحاكي الهجوم في عالم آمنه
- تحسين منصات من الويب تفاعلية مستوحاة من (try hack me)
- انشاء تحديات متدرجة مع نظام تلميحات وتقييم



### التحدي



- تزايد هجمات برمجيات الفدية (ransomware) على الافراد والمؤسسات
- هناك قليل من المنصات التعليمية و الامنه الذي تدربك على تحاكي الهجمات الواقعية
- هناك اشخاص لا يعرفون اكتساب خبرة تعليمية دون تعرض الانظمة الحقيقية للخطر



الوكالة الوطنية للأمن السيبراني  
National Cyber Security Agency

المخيم الشبابي للأمن السيبراني 2026  
CYBER SECURITY YOUTH CAMP 2026



الأكاديمية الوطنية للأمن السيبراني  
National Cyber Security Academy