

اسم المشروع: Trap Ai

الفريق: دانا المريخي، روضه قاسم، الهنوف الكبيسي، لطيفه الحنزاب، أمينه المحمد

الحل

الحل - Trapai

حل ذكي يجذب المهاجمين تخلق أنظمة وهمية تبدو حقيقية وجذابة للقراصنة من خلال هني بوت، ف يهاجمونها بدلاً من أنظمتها الحقيقية تسجيل وتحليل كل شيء تراقب وتسجل كل محاولة هجوم كل حركة، كل تقنية يستخدمها المهاجم لقيم أنماط AI الذكاء الاصطناعي يحتل السلوك تستخدم الالهجوم، نوايا المهاجمين، وتتوقع الهجمات القادمة تنبيهات فورية وتقارير تفصيلية تحصل على تنبيهات لحظية عند أي محاولة هجوم مع تقارير تساعدك في تحسين حمايتك تعلم مستمر كلما زادت الهجمات، كلما أصبح النظام أذكى في اكتشاف التهديدات وحمايتك منها

المنهجية

التعريف:

الهلبي بوت هو نظام أمني وهمي يصمم البدو كهدف جذاب للمهاجمين، لكنه في الحقيقة في العراقية وتسجيل أنشطتهم يساعد خبراء الأمن على فهم الكليات الهجوم الجديدة وحماية الأنظمة الحقيقية بشكل القصر

التحدي

- 1 - الهجمات السيبرانية تزداد يومياً: القراصنة يطورون تقنيات جديدة ومتقدمة لاخترق الأنظمة والشبكات
- 2 - صعوبة اكتشاف الهجمات معظم الهجمات تحدث دون علم أصحاب الأنظمة، مما يعرض البيانات للخطر.
- 3- عدم فهم أساليب المهاجمين الشركات لا تعرف كيف يفكر القراصنة أو ما هي نقاط الضعف المستهدفة.
- 4- ردود الفعل البطيئة عندما يتم اكتشاف الهجوم، يكون الضرر قد حدث بالفعل.

