واجهت شركة TechGuard، اكتشف متسلل يُدعى Alex نقطة الضعف هذه واستخدمها للتسلل إلى الشبكة والوصول إلى بيانات العميل الحساسة دون أن يتم اكتشافها لأسابيع.بدأ فريق أمان TechGuard في ملاحظة حركة مرور غير منتظمة على الشبكة، مما أدى إلى إجراء تحقيق. لقد أجروا عملية تدقيق واكتشفوا علامات الوصول غير المصرح به. قامت TechGuard بعزل الأنظمة المتأثرة وتصحيح الثغرة الأمنية. واستخدموا أدوات الطب الشرعي لتتبع الاختراق وصولاً إلى أليكس، وتحديد موقعه بمساعدة سلطات إنفاذ القانون.