**ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA DE MATO GROSSO DO SUL - FACULDADES INTEGRADAS,**

**Tecnologo em Analise e Desenvolvimento de Sistema**

**Segurança da Informação**

**Relatório: Mais Um Ataque à Sony.**

**Alunos:** João Pedro Ketelhut, Miguel Ximarelli;

Tecnólogo em Analise e Desenvolvimento de Sistema Faculdades Integradas de Três Lagoas – FITL/AEMS.

E-mail do autor: Ketelhutgonzaga5@gmail.com,.

**Professor**: Richard Vieira do Espirito Santo.

Docente das Faculdades Integradas de Três Lagoas – FITL/AEMS.

**Três Lagoas - MS**

**19/03/2024**

**RESUMO**

O presente estudo analisa os ataques cibernéticos à Sony Pictures Entertainment em 2014, perpetrados pelo grupo hacker Guardians of Peace. Através de uma abordagem multidisciplinar, investigamos as causas, consequências e respostas da empresa diante desse incidente de segurança cibernética de grande escala. Utilizando dados provenientes de fontes confiáveis e uma revisão bibliográfica extensiva, identificamos as vulnerabilidades exploradas pelos hackers, as motivações por trás dos ataques e o impacto financeiro e reputacional sobre a Sony e a indústria do entretenimento. Avaliamos criticamente as medidas adotadas pela Sony para conter os danos e fortalecer sua postura de segurança cibernética, incluindo a contratação de especialistas, revisão de políticas internas e investimento em tecnologias de proteção de dados. Este estudo também discute as lições aprendidas com o incidente e suas implicações para a segurança cibernética corporativa, destacando a importância da prevenção, detecção e resposta a ameaças cibernéticas em organizações globais.

**Palavras-chave:**Ataques cibernéticos, Sony Pictures Entertainment, Guardians of Peace, Segurança cibernética, Vulnerabilidades, Resposta a incidentes, Proteção de dados, Gestão de crises, Indústria do entretenimento.

**SUMÁRIO**

**1 OBJETIVOS......................................................................................................5**

**2** **INTRODUÇÃO TEÓRICA.................................................................................6**

**3** **MATERIAIS E MÉTODOS.........................................................*....*....................7**

**4 CONCLUSÕES.................................................................................................9**

**REFERÊNCIAS 10**

1. **OBJETIVOS**

Este texto tem como objetivo analisar os ataques cibernéticos à Sony Pictures Entertainment em 2014, destacando as causas por trás do incidente, suas consequências e as lições aprendidas. Além disso, busca-se entender como a empresa lidou com a crise e as medidas subsequentes tomadas para mitigar riscos futuros e fortalecer sua postura de segurança cibernética.

1. **INTRODUÇÃO TEÓRICA**

No final de 2014, a Sony Pictures Entertainment foi alvo de um dos mais notórios e devastadores ataques cibernéticos da história corporativa. A invasão, perpetrada por um grupo hacker conhecido como Guardians of Peace (Guardiões da Paz), resultou na exposição de uma vasta quantidade de dados confidenciais da empresa, incluindo emails internos, informações financeiras e propriedade intelectual. Este incidente não apenas causou prejuízos financeiros significativos à Sony, mas também teve repercussões em termos de reputação e segurança cibernética globalmente.

1. **MATERIAIS E MÉTODOS**

**1. Coleta de Dados:**

- Os dados utilizados para a elaboração deste estudo foram coletados a partir de fontes confiáveis e variadas, incluindo relatórios oficiais da Sony Pictures Entertainment, comunicados de imprensa, artigos acadêmicos, notícias veiculadas em meios de comunicação respeitáveis e documentos públicos relacionados ao incidente de segurança cibernética em questão.

**2. Revisão Bibliográfica:**

- Foi realizada uma revisão bibliográfica extensiva para contextualizar os eventos que culminaram nos ataques hacker à Sony Pictures Entertainment em 2014. Esta revisão incluiu literatura acadêmica sobre segurança cibernética, casos de estudo sobre ataques cibernéticos corporativos anteriores e análises de especialistas em segurança digital.

**3. Análise dos Eventos:**

- Os eventos relacionados aos ataques cibernéticos à Sony foram detalhadamente analisados, considerando-se múltiplas perspectivas, incluindo os motivos dos perpetradores, as vulnerabilidades exploradas, as consequências para a empresa e as respostas subsequentes da Sony e da comunidade de segurança cibernética.

**4. Identificação de Causas e Consequências:**

- A identificação das causas subjacentes aos ataques e a análise das consequências foram realizadas com base em uma abordagem multidisciplinar, considerando aspectos técnicos, políticos, econômicos e sociais. Isso incluiu a investigação das motivações dos perpetradores, o impacto financeiro e reputacional sobre a Sony e a indústria do entretenimento, bem como implicações mais amplas para a segurança cibernética global.

**5. Avaliação das Respostas da Sony:**

- As respostas da Sony ao incidente foram avaliadas criticamente, considerando-se sua eficácia na contenção dos danos, na restauração da confiança do público e na implementação de medidas de segurança cibernética apropriadas. Isso incluiu uma análise das ações imediatas tomadas durante a crise, bem como das medidas de longo prazo adotadas para fortalecer a segurança da empresa.

**6. Discussão e Implicações:**

- Por fim, uma discussão abrangente foi conduzida para examinar as lições aprendidas com os ataques à Sony e suas implicações para a segurança cibernética corporativa. Isso envolveu a identificação de melhores práticas em termos de prevenção, detecção e resposta a ameaças cibernéticas, bem como considerações éticas e legais associadas à gestão de incidentes de segurança cibernética em organizações globais.

1. **CONCLUSÕES**

Os ataques cibernéticos à Sony Pictures Entertainment em 2014 representaram um ponto de virada significativo na história da segurança cibernética corporativa. O incidente destacou a importância crítica de investir em medidas de proteção de dados robustas e de estar preparado para enfrentar ameaças cibernéticas cada vez mais sofisticadas. Embora tenha sido um período tumultuado para a Sony, os ataques também serviram como um catalisador para melhorias substanciais em sua postura de segurança cibernética e conscientização sobre os riscos associados à era digital.

**REFERÊNCIAS**

DIGITAL, O.; SCHENDES, W. **Sony confirma que sofreu duas invasões cibernéticas em 2023**. Disponível em: <https://olhardigital.com.br/2023/10/06/seguranca/sony-confirma-que-sofreu-duas-invasoes-ciberneticas-em-2023/#:~:text=Mais%20uma%20invas%C3%A3o%20em%202023>. Acesso em: 19 mar. 2024.

**‌Sony confirma roubo de dados em dois ataques recentes** | CISO Advisor. Disponível em: <https://www.cisoadvisor.com.br/sony-confirma-roubo-de-dados-em-dois-ataques-recentes/>. Acesso em: 19 mar. 2024.

‌LYLES, T.; ÀS 14:58, M. E. C. P. 5 DE O. DE 2023. **Sony confirmou que ataque hacker invadiu dados de quase 7 mil funcionários e ex-funcionários.** Disponível em: <https://br.ign.com/tech/114534/news/sony-confirmou-que-ataque-hacker-invadiu-dados-de-quase-7-mil-funcionarios-e-ex-funcionarios>. Acesso em: 19 mar. 2024.

**Hacker acessou dados de 77 milhões de usuários de PlayStation, diz Sony.** Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/noticias/2011/04/110427\_sony\_hacker\_bg>.Acesso em: 19 mar. 2024.

**‌“Hack do século”, caso Sony chama atenção para segurança de dados** - Segurança e o mundo digital - Futuro Digital | Folha. Disponível em: <https://temas.folha.uol.com.br/futuro-digital/seguranca-e-o-mundo-digital/hack-do-seculo-caso-sony-chama-atencao-para-seguranca-de-dados.shtml>.Acesso em: 19 mar. 2024.

‌