

Comunicado de Imprensa

PANDEMIA AUMENTA PREOCUPAÇÃO A CIBERATAQUES NO MOBILE E WEB

Relatório recente da INTEGRITY destaca decréscimo de vulnerabilidades Critical.

Setor Financeiro mais maduro no combate às vulnerabilidades Critical.

Sensitive Data Exposure no top das vulnerabilidades mais comuns.

Lisboa, 26 de Maio de 2021 – A INTEGRITY, empresa portuguesa que fornece serviços inovadores de Segurança da Informação em Auditoria e Consultoria em todo o mundo, apresentou o seu relatório **Overview 2020 TOP Vulnerabilidades e Recomendações** onde se destacam as principais conclusões da atividade de prevenção, deteção e resolução de vulnerabilidades, tanto nos clientes nacionais como internacionais.

Dos ativos a teste para detetar vulnerabilidades em cibersegurança destaca-se, em 2020, um crescimento de Web e Mobile, apresentando as infraestruturas uma tendência decrescente. Este aumento nas vertentes web e mobile acompanha uma tendência geral de crescimento de serviços online. Nos últimos anos tem havido um reforço da presença das empresas no panorama digital, sobretudo nestas duas

áreas, e que a pandemia veio alavancar. Quanto às infraestruturas, o seu decréscimo reflete a passagem de parte da infraestrutura para serviços cloud, em modelo SaaS ou IaaS.

Em 2020 cerca de 32% das vulnerabilidades identificadas têm severidade Critical ou High, sendo que 9% destas são Critical. Ao longo dos últimos anos há uma ligeira tendência de decréscimo nas vulnerabilidades Critical, que apresentam risco iminente e grave para a informação ou sistemas. O que demonstra uma maturidade crescente de algumas organizações ao longo do tempo, levando a que tendencialmente tenham cada vez menos vulnerabilidades deste tipo. O decréscimo de vulnerabilidades Critical está também relacionado com a utilização generalizada de Frameworks, que incorporam controlos de segurança e mitigam de forma “automática” uma parte das vulnerabilidades mais comuns relacionadas.

Quando analisadas por setores, o **Setor Financeiro** destaca-se pelo **menor número de vulnerabilidades com severidade Critical**, o que reflete um nível de maturidade superior relativamente aos outros setores. Este é um setor que tradicionalmente se preocupa com a segurança, por ser um dos mais visados pelos ataques cibernéticos, tendo por isso já alguns processos montados e apostado na adoção de medidas de prevenção de riscos, o que acaba por torná-lo menos vulnerável.

O **Setor dos Serviços** apresenta **maior número de vulnerabilidades com severidade Critical**, por abarcar mais tipos de negócios e por ter um conjunto de clientes mais heterogéneo e com maior exposição online no que diz respeito a serviços prestados aos respetivos clientes.

O **Setor da Indústria & Energia** demonstra **níveis de severidade Critical abaixo do setor dos Serviços**, o que poderá estar relacionado com o facto de ser um setor mais maduro e com menor exposição online no que diz respeito à interação com o cliente final.

Marco Vaz, Partner e Pentesting Services Director refere, *“O risco tem de ser gerido, não deve ser negligenciado e é importante os clientes estarem cientes das ameaças a que estão expostos diariamente. É por isso que o trabalho de pentesting tem de ser feito de forma continuada e persistente, devido às inúmeras ameaças que existem e ao risco introduzido pelas inevitáveis alterações nas infraestruturas e aplicações. Só assim se poderá eficazmente reduzir o risco.”*

Analisando o **top de vulnerabilidades mais comuns em 2020 destacam-se Sensitive Data Exposure (43%)** que acontece quando a informação sensível não é adequadamente protegida em trânsito. O Security Misconfiguration (22%) é o segundo tipo de vulnerabilidade mais comum e que, engloba configurações incorretas que afetam a segurança dos sistemas ou aplicações. Esta vulnerabilidade encontra-se em tendência crescente. E o Broken Authentication and Session Management (11%) é focado na componente de autenticação e gestão de sessão dos utilizadores de uma aplicação que, quando exploradas com sucesso, permitem a um atacante o acesso ilegítimo às aplicações e sistemas.

Quanto às recomendações, há um conjunto de boas práticas e orientações detalhadas neste relatório, que as empresas e indivíduos devem adotar e ter em conta com vista à redução efetiva do risco evitando o aparecimento e proliferação de novas vulnerabilidades. A exploração de uma única vulnerabilidade poderá causar efeitos

irreversíveis, portanto a prevenção é o melhor caminho para um ambiente cibernético seguro.

Bruno Morisson, Partner e Pentesting Services Director da INTEGRITY sublinha, “*este relatório reforça o nosso trabalho contínuo em promover a segurança da informação, na sua prevenção, deteção e resolução. Sendo que a resposta para mitigar o crescimento dos ciberataques – que devem e têm de ser encarados como um problema de negócio – tem de passar não só pelo reforço da utilização de soluções tecnológicas, mas também pela implementação de processos, formação das equipas e aposta em serviços de excelência que ajudem efetivamente as organizações a detetar, de forma antecipada, as ameaças antecipando potenciais riscos para a gestão da segurança.*”

Pode aceder ao relatório **Overview 2020 TOP Vulnerabilidades e Recomendações** aqui neste link:

<https://www.integrity.pt/pt/landing/overview-2020.html>

Sobre a INTEGRITY (<https://www.integrity.pt/>):

A INTEGRITY é uma empresa portuguesa que atua e fornece serviços inovadores de Segurança da Informação nas áreas de Auditoria e Consultoria, certificada ISO 27001, ISO 9001, certificada pelo PCI e membro CREST e do CIS – Center for Internet Security. Conta com uma experiência de 11 anos, e opera em todo o mundo graças ao fornecimento de serviços de valor agregado em Cibersegurança, que combinam a sua experiência e tecnologia proprietária para reduzir, de forma consistente e eficaz, o risco cibernético dos seus clientes. As gamas de serviços abrangentes incluem Testes de Intrusão Persistentes, ISO 27001, PCI-DSS e soluções de gestão de risco a terceiros, suportadas pelas suas plataformas - IntegrityGRC e VulnManager.

Contactos:

INTEGRITY, SA

Portugal

Edifício Atrium Saldanha
Praça Duque de Saldanha,
nº 1, 2º andar
1050-094, Lisboa | Portugal
T: +351 21 33 03 740

E: info@integrity.pt

United Kingdom

Suite 4B
43 Berkeley Square
Mayfair, Westminster
London, W1J 5FJ | U.K.

España

Calle Cronos 63, 4º
planta Oficina 2
28037, Madrid | España
T: +34 91 376 88 20

BE Ideas – PR Boutique Agency

Sofia Alcobia
sofia.alcobia@beideas.pt
Tel.: + 351 962 615 717