

An aerial photograph of a red car driving on a two-lane road that winds through a dense forest. The car is positioned in the center of the frame, moving away from the viewer. The road is flanked by lush green trees, and the overall scene is captured from a high angle, providing a clear view of the road's path and the surrounding natural environment.

Když už běžná ochrana e-mailu nestačí

Nejslabší článek bezpečnosti



Barracuda Email Protection

Flexibilní spotřeba a nasazení

Zpracování emailů

Spam, Malware,
Phishing, BEC

M-SOAR, Incident
Response

Ochrana dat a compliance

Backup
Archiving
Data Classification
DLP

Povědomí uživatelů

Security Awareness
Testing & Training

Ochrana přístupu

Account Takeover
Protection
Zero Trust Access

Nejlepší strojové učení ve své třídě

Zdokonalená Threat Intelligence služba

Unifikované integrace

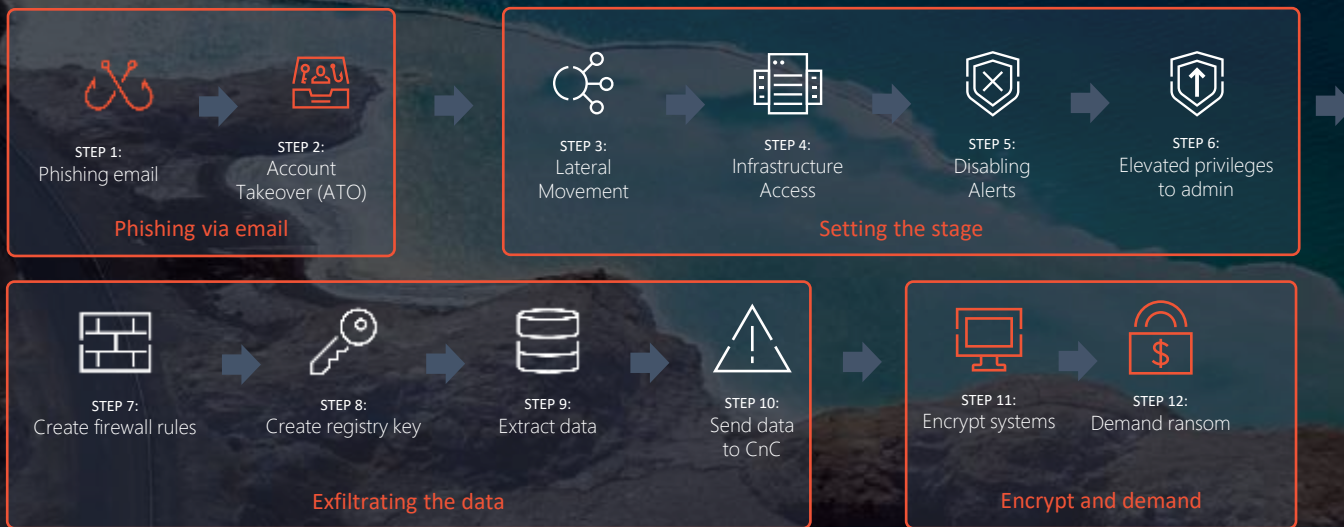
13 druhů emailových hrozeb



Nativní zabezpečení nechává organizace zranitelné



Ransomware je stále nejrozšířenější hrozbou



AI mění pravidla hry



Obrovský objem
útoků v důsledku
automatizace



Snazší cílení



Zjednodušené
přizpůsobení /
personalizace útoků



Generování kódu
pro zneužití
zranitelností

AI mění pravidla hry

You

Přprav mi prosím email ve kterém z pozice CEO žádáš účetní k urgentní platbě faktury.

Copilot

Samozřejmě, rád pomohu! Zde je vzorový email, který můžeš použít:

Předmět: Urgentní platba faktury č. [číslo faktury]

Dobrý den,

Jsem CEO společnosti [název společnosti] a rád bych požádal o urgentní platbu faktury č. [číslo faktury]. Prosim, převedte částku [částka] na účet [číslo účtu] do [datum splatnosti].

Děkuji za rychlé zpracování.

S pozdravem, [TVÉ JMÉNO] CEO, [NÁZEV SPOLEČNOSTI] Kontakt: [telefonní číslo nebo email]

Pamatuj, že je důležité přizpůsobit tento email konkrétní situaci a údajům týkajícím se faktury, společnosti a účetní. Pokud potřebuješ další informace, neváhej se zeptat! 🤖 📧 📅

Learn more 1 kb.cz 2 cashbot.cz 3 kb.cz



You

Uprav email tak, že CEO píše svému zaměstnanci.

Copilot

Samozřejmě, rád upravím email tak, aby CEO psal svému zaměstnanci. Zde je přepracovaný vzorový email:

Předmět: Urgentní platba faktury č. [číslo faktury]

Dobrý den [jméno zaměstnance],

Rád bych tě požádal o urgentní platbu faktury č. [číslo faktury]. Prosim, převedte částku [částka] na účet [číslo účtu] do [datum splatnosti].

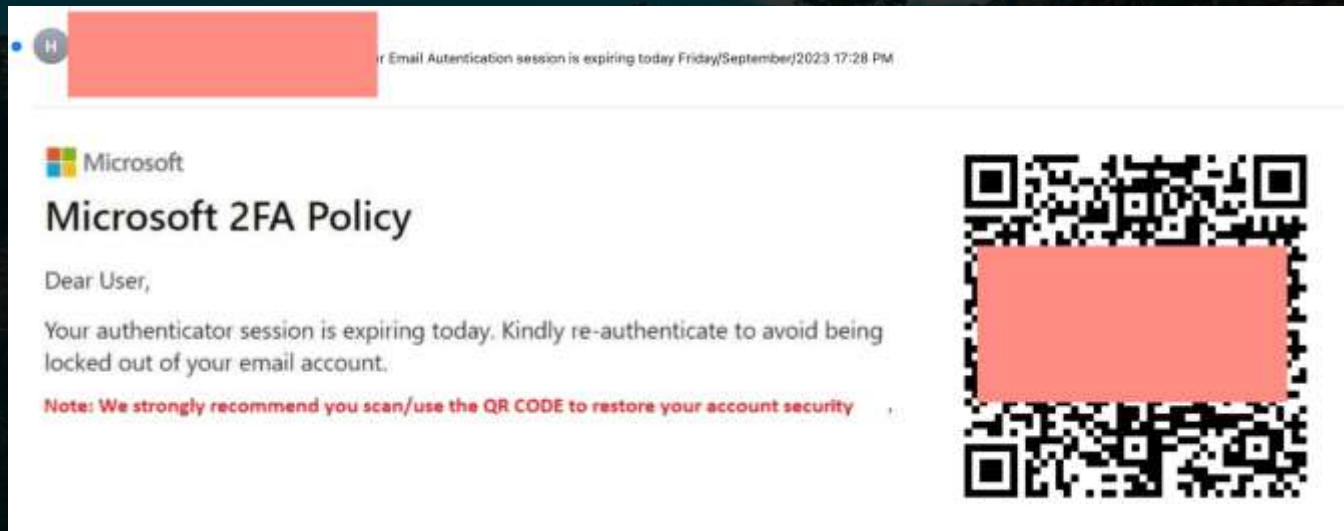
Děkuji za rychlé zpracování.

S pozdravem, [TVÉ JMÉNO] CEO, [NÁZEV SPOLEČNOSTI] Kontakt: [telefonní číslo nebo email]

Tento email můžeš dále upravit podle konkrétní situace a potřeb společnosti. Pokud máš další dotazy, neváhej se zeptat! 🤖

🔍 🗑️ 📄 📧 📅

Rozpoznávání QR kód útoků pomocí ML



Přes 40 % útoků, které zachytíme*, Microsoft pustí dál

Druhy útoků, které jsme analyzovali:

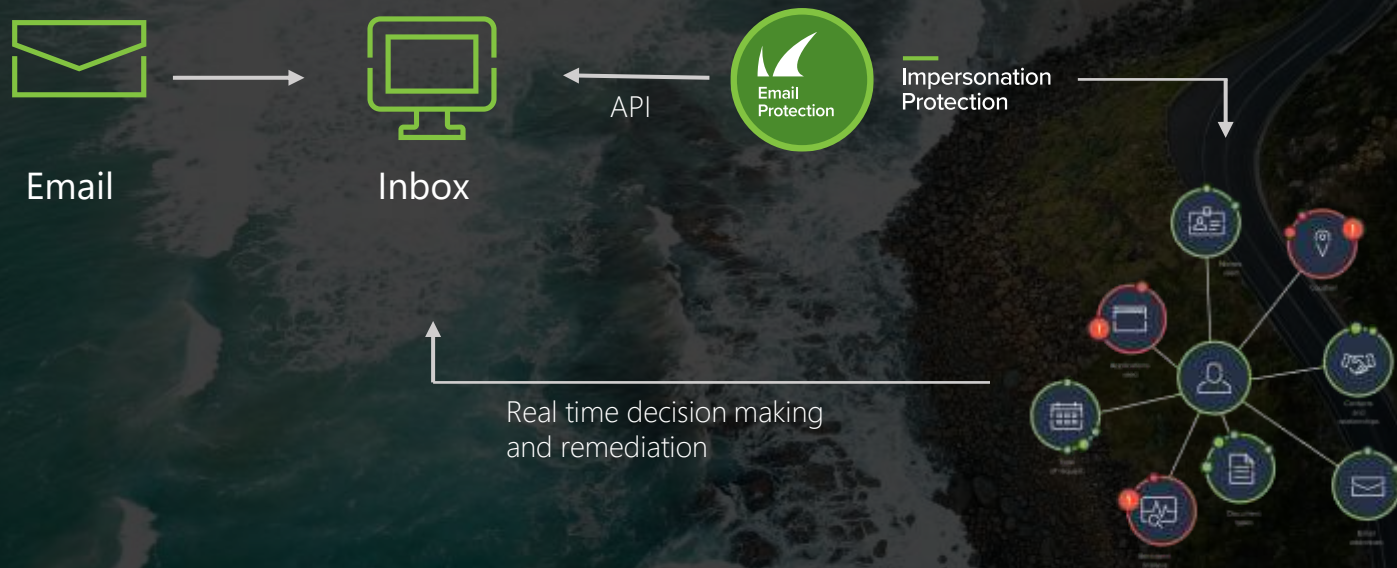
- Phishing, Conversation Hijacking, Business Email Compromise.

Vyšší plány M356 nepřináší očekávaný rozdíl:

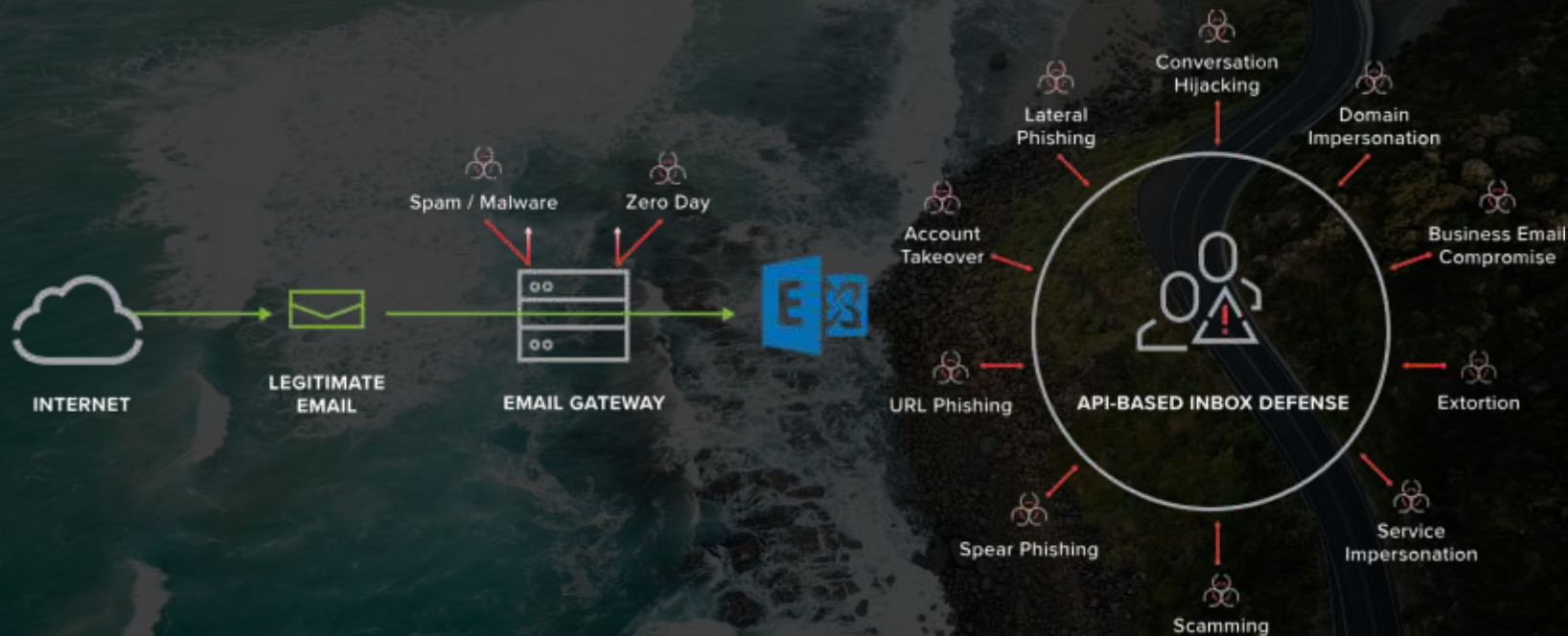
- E5/E3/E1 zachytí méně hrozeb, než Barracuda.

* Barracuda Impersonation Protection vs. Microsoft

Machine Learning: nejlepší odpověď na cílené hrozby



Emailová bezpečnost – dva druhy prevence



Obrana na bázi pravidel zaostává za AI/ML



RULES

Pravidla =
zjednodušené,
neefektivní,
náročné na práci
administrátora.

AI/ML = robustní,
efektivní, bez práce
administrátora.

Přesvědčte se sami



Barracuda

Email Threat Scanner™

- Identifikace mezer v zabezpečení e-mailů.
- Zjistěte hodnotu produktů Barracuda.
- Vyhledávání hrozeb ve schránkách Microsoft 365.
- Health Check zdarma – scan.barracudanetworks.com.



16,000

Organizations already run the scan

18M

Mailboxes scanned
for threats

12M

Spear-phishing
attacks identified

An aerial photograph of a two-lane road winding through a dense forest. A small red car is visible on the road, positioned in the center of the frame. The image has a blueish tint. A semi-transparent dark grey rectangle is overlaid on the road, containing the text 'Děkujeme za pozornost!'.

Děkujeme za pozornost!