

Azure Security

Frantisek Raszyk
Azure Solution Specialist, Microsoft

Securita nikdy
nebyla více
kritická



Kyberútoky jsou **více časté a
solistikovanější**

Adresují heterogenní **multi-
cloudové IT prostředí**

Zvětšují **komplexitu
regulatoriku a legislativu**

Analytika hrozeb

Škálování rozvíjí silnější ochranu

Přes **43 trillionů** bezpečnostních signálů denně

AI powered detekce a automatizované akce

8,500+ security analytiků & výzkumníků

9B

Zablokovaných
hrozeb na
endpotech

31B

Zablokovaných
hrozeb na
identitách

32B

Zablokovaných e-
mailových hrozeb

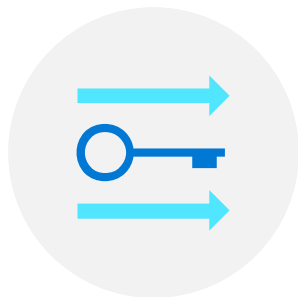


Bezpečnostní technologie

Azure vestavěné prvky



**Identita
a management přístupů**



**Management
bezpečnostního
pokrytí**



Ochrana hrozeb



**Aplikační &
datová
bezpečnost**



**Síťová
bezpečnost**

Hlubková ochrana

Azure Security Technologie

Hlubková ochrana



Identity & přístup	Management bezpečnostního pokrytí	Ochrana proti hrozbám	Aplikační & datová bezpečnost	Síťová bezpečnost
RBAC	Management bezpečnostního pokrytí	SIEM & SOAR	Enkrypce	DDoS protekce
Identitní federace	Politiky a governance	Analýza hrozeb	Confidential výpočetní výkon	Síťová segmentace
Multi-cloud SSO a cloud app integrace	Regulatorika	External Attack Surface Management (EASM)	Auditování	Privátní propojení
Multi-factorová autentikace	Unifikovaný bezpečnostní management	IaaS & PaaS cloud native asset protection	Data masking & erasure	NetSec bezpečnostní politiky
Ochrana proti hrozbách	Azure Advisor	Antimalware	Certifikáty & management klíčů	
	Azure Arc	IoT bezpečnost		

Microsoft Azure

Azure - pokročilý pohled do bezpečnostních technologií

Ochraňte Azure a celé Vaše multi-cloudové prostředí se zabudovanými bezpečnostními nástroji, poháněnými AI

Identita a management přístupů



Azure Active Directory

Your universal platform to manage and secure all your users and data

Management bezpečnostního pokrytí



Microsoft Defender for Cloud

Security posture management for your multi-cloud environments

Ochrana proti hrozbám



Microsoft Sentinel

Intelligent security analytics for your entire enterprise



Microsoft Defender EASM

Discover and monitor for your global attack surface



Microsoft Defender TI

Adversary-threat insights relevant to your external attack surface



Microsoft Defender for Cloud

Built-in threat protection for multi-cloud and hybrid workloads



Microsoft Defender for IoT

Agentless asset discovery, vulnerability management, and threat detection for IoT/OT devices

Aplikační & datová bezpečnost



Azure confidential computing

Protect your data and code while in use in the cloud



Azure Key Vault

Safeguard cryptographic keys and other secrets



Azure attestation

Store and process confidential data with confidence



Azure dedicated HSM

Your hardware security module (HSM) in the cloud



GitHub Advanced Security

Build secure apps right from the start



Azure DevOps

Source control, work tracking, and CI/CD on-premises and in the cloud!

Síťová bezpečnost



Azure Firewall

Cloud-native firewall to protect Azure virtual networks



Azure Firewall Manager

Central network security policy management



Azure Web Application Firewall

Protect web/mobile apps and APIs from common web vulnerabilities



Azure Front Door

Fast, reliable and secure cloud CDN with threat protection



Azure DDoS protection

Always-on monitoring to protect against DDoS attacks



Azure Bastion

Private and fully managed RDP and SSH access to your VMs

Děkuji za pozornost