

# ValGate

## FIREWALL PRO BEZPEČNÝ INTERNET

Firewall je základní stavební kámen bezpečnosti každé organizace, tvoří bezpečnostní zeď mezi soukromým prostředím firmy a veřejným internetem.

Malé a střední firmy dodnes často ke svému zabezpečení používají router. Tedy zařízení s integrovaným jednoduchým firewallem, který nedokáže analyzovat jaká data jím protékají, pouze odkud jsou a kam směřují.

Takový technicky primitivní paketový firewall sice dokáže stále zabránit velké části útoků, nicméně útočníci to samozřejmě vědí, svůj přístup mění a proto paketový firewall už není proti moderním útokům dostatečný.

**ValGate** je služba, díky které získáte všechny funkce moderního firewallu nové generace (NGFW) bez potřeby investic a odborných znalostí.

Nabízí bezkonkurenčně nejvyšší míru ochrany proti nejpokročilejším bezpečnostním hrozbám a cíleným útokům. Poskytuje komplexní zabezpečení firemní sítě.

Služba je postavena na platformě špičkové bezpečnostní technologie FortiGate, od světového lídra v bezpečnostních řešeních, společnosti Fortinet. Naši technici sledují nejnovější trendy v oboru, absolvují školení a certifikace, ve správě mají stovky Fortinet zařízení, čímž udržují své know-how.



### BEZ INVESTIC



### NEJRYCHLEJŠÍ FIREWALLOVÁ TECHNOLOGIE



### GDPR POMÁHÁ ŘEŠIT POŽADAVKY EVROPSKÉHO NAŘÍZENÍ



### 800 000

SLUŽEB A ZAŘÍZENÍ PRODÁNO  
CELOSVĚTOVĚ KAŽDÝ ROK

## KLÍČOVÉ VÝHODY

- Vysoká úroveň technické podpory
- Nejlepší technologické řešení na trhu
- Snadné nasazení
- Jasně náklady – žádné investice a obnovy, pouze pravidelný poplatek
- Vše již v ceně -, tj. hardware, správa, pravidelné aktualizace, technická podpora
- Jistota správné konfigurace (např. routery jsou často ve firmách ponechány s továrním heslem)
- Veškeré aktualizace operačního systému a modulů zařízení, bezpečnostní patche vydané výrobcem a další služby jsou sledovány a prováděny našimi certifikovanými inženýry
- Pomáhá řešit požadavky GDPR

## KLÍČOVÉ FUNKCE

### BEZPEČNOST

- Chrání proti zneužití známých zranitelností, škodlivému softwaru a škodlivým internetovým stránkám s využitím 24/7/365 napojení na kyberbezpečnostní laboratoře FortiGuard
- Pomocí dynamické analýzy detekuje neznámé útoky a automaticky blokuje cílené útoky
- V reálném čase používá desítky nejpokročilejších ochranných prvků nové generace:
  - IPS – pracuje s databází všech již známých útoků, detekuje podezřelé chování a anomálie provozu
  - SSL Inspection – rozšifruje a zkontroluje zašifrovanou komunikaci (např. https)
  - Application Control – zkoumá jednotlivé aplikace na základě jejich chování
  - Antispam – kontroluje povolené/zakázané domény, IP adresy a mailové adresy, díky otiskům řeší i obrázkový spam
  - Web Filtering – řadí všechny existující weby do kategorií (news, games, atd), umožňuje přístup na bezpečné/povolené
  - Antivir – používá patentovanou technologii CPRL, která rozpozná i měnící se viry
  - Mezi další použité technologie patří DLP, Virus Outbreak, Content Reconstruction, WAF, SD-WAN atd.



### VÝKON

- Zajišťuje nejvýkonnější ochranu se zcela minimální latencí díky speciálně vyvinutému bezpečnostnímu procesoru (SPU)
- Nabízí nejvyšší výkon a ochranu provozu šifrovaného pomocí SSL



### CERTIFIKACE

- Nejvyšší účinnost a výkon prokázané a ověřené v nezávislých testech
- Bezkonkurenční nezávislá certifikace od NSS Labs, ICASA, Virus Bulletin a AV Comparatives