

# Co je Firewall

Poslední aktualizace 15 listopadu, 2024

Firewall je klíčovým prvkem pro ochranu soukromí a bezpečnosti informací na internetu. Monitoruje síťovou aktivitu a chrání počítače i sítě před neoprávněným přístupem, hackerskými útoky a škodlivým softwarem.

Jeho hlavním účelem je **sledovat a kontrolovat komunikaci mezi počítačem a okolním prostředím**, jako je internet.

Firewall pracuje na základě předem stanovených pravidel a politik, jež určují, která data mohou projít a která mají být zablokována.

Existují dva hlavní typy firewallů:

- **síťové**, které kontrolují síťový provoz
- **hostitelské**, chránící jednotlivé počítače