

Čo je SMTP port

Last updated 17 apríla, 2026

SMTP port je sieťový [port](#), cez ktorý prebieha odosielanie e-mailov pomocou protokolu [SMTP](#) (Simple Mail Transfer Protocol). Port určuje, akým spôsobom sa klient alebo server pripája k poštovému serveru. Správne zvolený SMTP port je dôležitý pre bezpečnosť aj doručiteľnosť e-mailov.

Najčastejšie SMTP porty

V praxi sa používajú tri hlavné porty. Každý z nich má iný účel a spôsob zabezpečenia. Najbežnejšie sú:

- **Port 25** – pôvodný SMTP port určený na komunikáciu medzi [servermi](#)
- **Port 465** – historicky používaný na šifrovanie SMTP (SMTP SSL)
- **Port 587** – moderný štandard na odosielanie e-mailov s autentifikáciou

Výber portu závisí od toho, či ide o komunikáciu medzi servermi alebo o odosielanie [e-mailov z klienta](#).

Port 25 – serverová komunikácia

Port 25 je pôvodný SMTP port. Používa sa predovšetkým na prenos e-mailov medzi mailservermi (tzv. [SMTP relay](#)). Dnes býva u mnohých poskytovateľov internetu blokovaný, aby sa zabránilo rozposielaniu [spamu](#) z domácich zariadení.

Na bežné odosielanie e-mailov z poštového klienta sa port 25 neodporúča.

Port 465 – port SMTP SSL

Port 465 sa označuje ako **port SMTP SSL**, pretože využíva hneď od začiatku šifrovanie spojenie (implicitne [TLS](#)). Historicky nebol oficiálne štandardizovaný, ale v praxi sa dlhodobo používa na zabezpečené odosielanie e-mailov. Dnes sa s ním stále stretnete, najmä pri starších [konfiguráciách](#).

Port 587 – odporúčaný štandard

Port 587 je moderný štandard na odosielanie e-mailov z klientov. Používa sa s autentifikáciou (SMTP AUTH) a šifrovaním pomocou [STARTTLS](#). Tento port:

- si vyžaduje prihlásenie používateľa
- podporuje šifrované spojenie
- je odporúčaný na bežné použitie

Väčšina poskytovateľov hostingu dnes odporúča práve port 587.

SMTP port a bezpečnosť

Použitie zabezpečeného portu (465 alebo 587) zabezpečuje, že:

- prihlasovacie údaje nie sú prenášané nešifrovane
- obsah e-mailu je chránený počas prenosu
- komunikácia spĺňa moderné bezpečnostné štandardy

Používanie nezabezpečeného spojenia môže viesť k odpočúvaniu alebo zneužitiu účtu.