

Besplatni SSL sertifikati

Last updated February 2, 2018

Besplatni SSL sertifikati sastavni su deo usluga Shared i Reseller hostinga. Zakupom usluge dobijate mogućnost instalacije besplatnog SSL sertifikata. Ovi sertifikati se **automatski izdaju i obnavljaju**.

Domen koji želite da osigurate SSL sertifikatom mora biti zakupljen i njegovi DNS parametri moraju upućivati na naše servere. U slučaju registracije novog domena ili situacije da hosting nalog još nije aktivan, neophodno je da prođe 24h pre izdavanja SSL sertifikata.

U toku procesa automatskog produžavanja SSL sertifikata naš server vrši proveru sadržaja odgovarajućih TXT fajlova u okviru vašeg naloga, pa je zato neophodno da ne postoje bilo kakve direktive u okviru **.htaccess** fajla koje bi blokirale ovakav vid pristupa.

NAPOMENA:

Besplatan SSL sertifikat se izdaje od strane kompanije **Comodo** koja sama odlučuje da li će sertifikat za odgovarajući domen ili poddomen biti izdat. U slučaju da se dogodi da sertifikat ne bude izdat, Mint nije u mogućnosti da pruži bilo kakvu tehničku pomoć ili koordinaciju kako bi se taj problem otklonio.

Ukoliko vas sajt nije pravilno podešen da funkcioniše sa instaliranim SSL sertifikatom, može doći do problema u prikazu ili pristupu sajtu (slike, CSS i JS fajlovi se ne učitavaju kako treba, beskonacna redirekcija i sl.). U ovakvim slučajevima podešavanje sajta i rešavanje nastalih problema spadaju u nadležnost korisnika usluge.

Provera statusa SSL sertifikata

Da li je SSL sertifikat izdat i aktivan možete proveriti u okviru cPanela vaše hosting usluge i to na sledeći način:

- U sekciji “SECURITY” kliknite na ikonicu **SSL/TLS**
- Nakon što vam se sledeća strana otvori kliknite na **Manage SSL sites** u sekciji **Install and Manage SSL for your site (HTTPS)**
- U prikazanoj tabeli zelenim (zatvorenim) katancem označeni su domeni/poddomeni za koje je instaliran SSL sertifikat

- Kako biste proverili da je u pitanju potpisan i validan sertifikat, kliknite na **“Certificate Details”** u koloni pored adrese. Za validan, kvalifikovani sertifikat u polju “Issuer” treba da bude navedeno **cPanel, Inc.**
- U slučaju da u polju “Issuer” stoji **self-signed** radi se o SSL sertifikatu koji nije validan za upotrebu na sajtu

Ako su ispunjeni svi prethodno navedeni uslovi za dobijanje besplatnog Domain Validated SSL-a, postojeći Self-Signed sertifikat će biti automatski zamenjen kvalifikovanim sertifikatom, u roku od 24 sata od trenutka ispunjenja uslova.

HTTPS protokol

Kada potvrdite da za domen imate izdat, instaliran, aktivan i potpisan SSL sertifikat, sledeći korak je prelazak na **HTTPS protokol**.

Kako bi se SSL sertifikat koristio na sajtu, potrebno je da adekvatno konfigurišete svoj sajt, tako da umesto HTTP koristi URL adrese sa HTTPS prefiksom. Konfiguracija sajta se razlikuje od tipa sajta ili Web aplikacije i za adekvatno podešavanje je potrebno da ispratite uputstvo na zvaničnom sajtu Web aplikacije ili da se obratite tehničkom licu koje je zaduženo za izradu i/ili održavanje vašeg sajta.

Ukoliko se nakon prelaska na HTTPS u browseru prikazuje upozorenje “Blocked mixed content” ili nešto slično, u zavisnosti od browsera, i ne učitavaju se ispravno svi sadržaji sajta (slike, stilovi ili skripte), to znači da su neki elementi na sajtu linkovani putem HTTP protokola. Neophodno je da sve takve linkove na sajtu promenite u HTTPS protkol.