

Migracija starog ESET Protect servera na novi (CentOS-to-Rocky)

Tema

Migracija ESET-ovog sustava sa stare verzije ESET Protect virtual appliance on-prem (CentOS) na novi (Rocky).

CentOS je “napušten” i za njega više nema sigurnosnih nadogradnji, što je kritično za korisnike kojima je ESET Protect virtual appliance izložen direktno na internet, bez DMZ-a i sl.

Postupak

Dokument https://help.eset.com/protect_deploy_va/latest/en-US/va_upgrade_migrate.html je važeći.

VAŽNO: ESET Bridge jest u skupini “...(other) components...”. Stoga ćete novi certifikat primijeniti i na njega, iako Bridge nije imenom naveden u dokumentima (poimenično se spominje samo Agent, kao primjer “...[server | other] components...”).

Ako u sustavu imate još CentOS v.7 koji je koristio SHA1 (možete potvrditi provjerom svojstava CA, Sl.2), potrebno je kreirati nove CA i certifikate. Za postupak “*Migration and upgrade process*” iz gornjeg članka, a koji je izdvojen okvirom na slici Sl.1, umjesto točaka 2, 3 i 4 je bolje koristiti ovaj članak za zamjenu certifikata:

<https://support.eset.com/en/kb8051-migrate-to-a-new-certificate-chain-in-eset-protect-8x>

Novije verzije CentOS-a i ESET Protect virtual appliance koji je kreiran na njihovim temeljima su koristili SHA2 i taj korak nije potreban.

Advanced security kao takav se uključiti i isključiti bez posljedica za sustav.

Nakon migracije obrišite sve stare *installere*.

Računala koja se nisu javljala CentOS-u u trenutku prelaska na Advanced Security – nisu dobila novi CA i certifikat. Njima treba instalirati novog Agentu.

Slike

Sl.1.

Migration and upgrade process (recommended way to upgrade)

⚠ Before the migration

Back up your database and export Certification Authority and Peer Certificates from your old ESET PROTECT VA before migrating or upgrading the ESET PROTECT Server.

If your old ESET PROTECT VA does not use advanced security and has SHA-1 certificates, follow these steps before the migration in your old ESET PROTECT VA to prevent the failed login in the new VA [↗](#):

1. Enable the advanced security.
2. Create a new Certification Authority.
3. Create a new Server certificate and sign it using the new Certification Authority.
4. Wait until the public part of the Certification Authority replicates to all ESET Management Agents in the network.

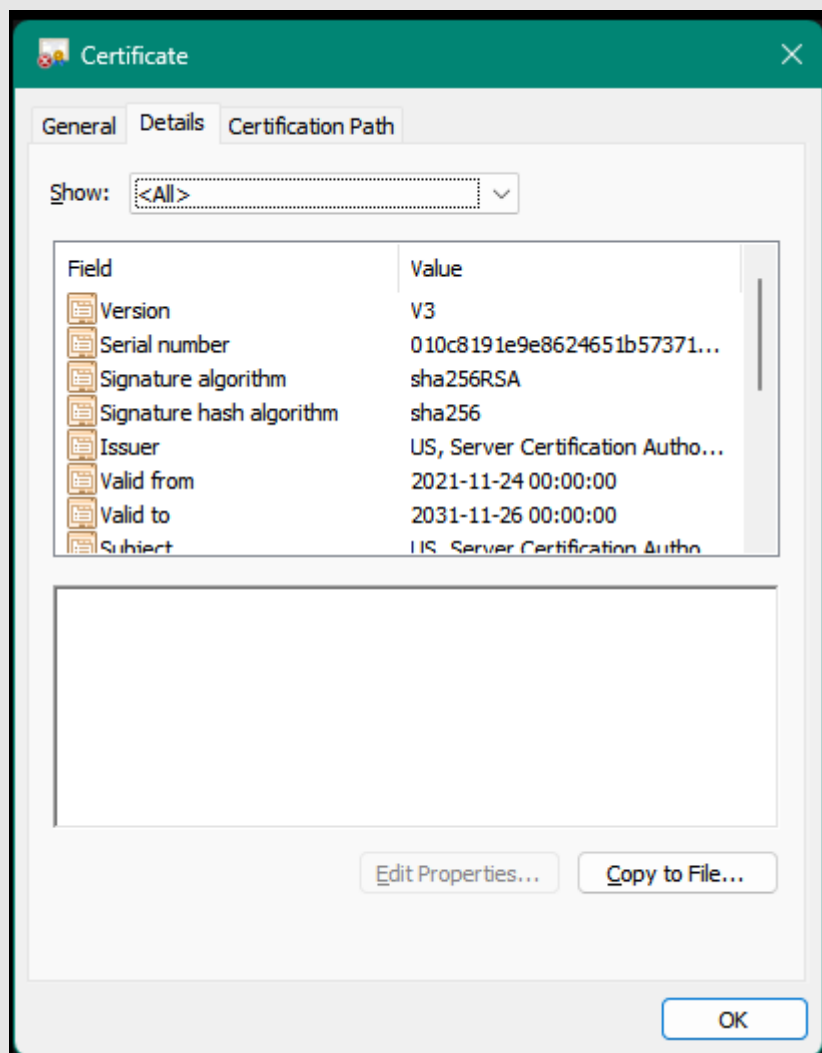
Sl.2.

Izvezite javni ključ starog Certificate Authorityja (<https://www.nod32.com.hr/podrska/kb10087>) kao .DER datoteku i

otvorite Properties >> Details

provjerite "Signature"

Ako stoji SHA1, onda je... SHA1. Ako pak stoji "SHA256" (ili 384 ili 512), onda je iz obitelji SHA2.



centos-to-rocky centos2rocky migracija migration migrate epX xcentos-to-rocky xcentos2rocky xmigracija
xmigration xmigrate xepX xrocky sha xsha