

Asterisk kantaa dos-hyökkäyksen riskiä

3.1.2008 09:25 — Tuomas Linnake
tuomas.linnake@digitoday.fi

Avoimen lähdekoodin puhelinkeskusohjelmisto Asterisk on altis palvelunesto- eli denial of service -hyökkäykselle.

[Nyt oikaistu virhe](#) sijaitsee Asteriskin sip-toteutuksessa (session initiation protocol), ja haavoittuvuuden hyödyntäminen vaatii sip-session olemassaoloa. Tarkalleen ottaen kyse on ohjelmiston virheellisestä tavasta käsitellä muistia sen vastaanottaessa Also-otsikon sisältäviä sip bu -viestejä, Cert-Fi syventää.

Lista haavoittuvista ohjelmistoista on hieman tavallista monimutkaisempi. [Päivitystärvitsevat](#):

- Asterisk Open Source 1.4.x ennen versiota 1.4.17-
- Asterisk Business Edition C.x.x ennen versiota C.1.0-beta8-
- AsteriskNOW pre-release ennen versiota beta7-
- Asterisk Appliance Developer Kit SVN-versio ennen revisiota 95946- s800i (Asterisk Appliance) 1.0.x ennen versiota 1.0.3.4

<http://www.digitoday.fi/tietoturva/2008/01/03/asterisk-kantaa-dos-hyokkayksen-riskia/2008147/66>