

System Security Services Daemon



Milan Cejnar
cejnamil@fel.cvut.cz

Popis projektu

- Služba (démon) operačního systému Linux
 - Fedora, RHEL, Debian, Ubuntu, Gentoo
- Identifikace a autentizace uživatele pro přístup k síťovým zdrojům
 - Základem moduly NSS a PAM
 - Podpora LDAP, IPA, Kerberos, Active Directory
- Správa lokálních uživatelských účtů
- Offline autentizace

Charakteristika projektu

- Vznikl v roce 2008
- Aktuální verze SSSD 1.9.4
- Psáno v C (89.9%), XML (4,4%), Python (3,3%)
- 141 600 řádků kódu
- 1100 commitů od 30 vývojářů za posledních 12 měsíců
- Licence GPL 3.0+ a LGPL 3.0

Vedení projektu

- Projekt veden převážně developery společnosti Red Hat
- Systém pro hlášení chyb Trac
- Verzovací systém GIT
- Komunikace se členy projektu pomocí mailing listu a IRC
- Projekt prezentován na sociálních sítích Twitter a Google+

Popis práce

- Oprava chyby
 - Některá chybová hlášení vypisovaná do konzole makrem `BAD_POPT_PARAMS` nejsou odřádkována.



Děkuji za pozornost