Priročnik za KWatchGnuPG

Marc Mutz
Razvijalec: Steffen Hansen
Razvijalec: David Faure
Prevod: Matjaž Jeran

Priročnik za KWatchGnuPG

Kazalo

1 Uvod **5**
1.1 Glavne funkcije 5
1.1.1 Ogled dnevnika 5
1.1.2 Shranjevanje vsebine okna dnevnika v datoteko 5
1.1.3 Čiščenje okna dnevnika 6

2 Konfiguriranje KWatchGnuPG **7**
2.1 Pogovorno okno z nastavitvami 7
2.1.1 Nastavitve WatchGnuPG 7
2.1.2 Nastavitve okna dnevnika 7

3 Zasluge in licenca **8**

Povzetek

KWatchGnuPG je preprost GnuPG pregledovalnik dnevnika.

Poglavje 1

Uvod

KWatchGnuPG je preprost pregledovalnik dnevnikov za GnuPG. Deluje kot GUI ovoj okrog orodja ukazne vrstice WatchGnuPG, ki posluša vtičnico za vrstice dnevnika iz zaledne aplikacije GnuPG. Glejte **`info watchgnupg`** za več informacij o WatchGnuPG.

KWatchGnuPG lahko zaženete iz menija **Orodja** → **GnuPG Log Viewer** obeh Kleopatra in KMail, kot tudi iz ukazne vrstice. KWatchGnuPG izvršljiva datoteka se imenuje **`kwatchgnupg`**.

1.1 Glavne funkcije

1.1.1 Ogled dnevnika

Glavna funkcija KWatchGnuPG je seveda predstaviti informacije odpravljanja napak GnuPG in beleženje informacij uporabniku. Glavno okno je razdeljeno na veliko območje za ogled besedila, kjer se bodo pojavila GnuPG sporočila, ko bodo ustvarjena, orodna vrstica, ki omogoča hiter dostop do najpogosteje potrebnih funkcij, kot tudi obvezna menijska vrstica.

Vsaka vrstica v pogledu besedila ima običajno predpono z identifikatorjem FD in časovnim žigom v formatu ISO. Identifikator FD lahko uporabite za razlikovanje med izhodi iz različnih GnuPG instanc, ki tečejo vzporedno. Za časovnim žigom je ime komponente, ki je vir vrstice dnevnika, skupaj z nekaterimi notranjimi informacijami v oglatih oklepajih, ki mu sledi izvirni izhod za odpravljanje napak ali dnevnik, kot ga natisne komponenta.

Privzeto je število vrstic dnevnika, ki se hranijo v zgodovini, omejeno na 10000 vrstic. Velikost zgodovine lahko nastavite v konfiguracijskem pogovornem oknu.

1.1.2 Shranjevanje vsebine okna dnevnika v datoteko

Včasih bi bilo priročno shraniti vsebino trenutnega okna dnevnika v datoteko, npr. da ga pošljete razvijalcem kot del poročila o napaki. V KWatchGnuPG lahko to dosežete na dva načina:

Najprej lahko izberete **Datoteka** → **Shrani kot...** (ali ustrezno ikono v orodni vrstici), da shranite celotno vsebino okna dnevnika v datoteko. Pozvani boste, da določite mesto shranjevanja datoteke.

Drugič, zanimive vrstice lahko izberete z običajno izbiro z levim klikom na miški in jih prilepite v urejevalnik besedil ali poštnega uporabniškega agenta, tako kot vsako drugo besedilo. Prepričajte se, da vrstice niso pretrgane, saj to zmanjša berljivost dnevnika.

1.1.3 Čiščenje okna dnevnika

Za udobje lahko rečeš programu KWatchGnuPG da počisti okno dnevnika z **Datoteka** → **Počisti zgodovino** (ali ustrezno ikono v orodni vrstici).

To uporabite pred začetkom kripto operacije, ki jo želite spremljati, da dobite samo izhod te operacije. Nato lahko dnevnik shranite z **Datoteka** → **Shrani kot...**, kot je opisano zgoraj.

Če izbrišete dnevnik, se zavrže vsa prejšnja vsebina okna dnevnika. Če niste prepričani, ali boste pozneje potrebovali trenutno vsebino, jo pred brisanjem shranite v datoteko (glejte zgoraj).

Poglavje 2

Konfiguriranje KWatchGnuPG

Če želite konfigurirati KWatchGnuPG, izberite **Nastavitve** → **Konfiguriraj KWatchGnuPG** ali ustrezno ikono v orodni vrstici. Pogovorno okno za konfiguracijo KWatchGnuPG je razdeljeno na dva dela, od katerih bo vsak opisan spodaj.

2.1 Pogovorno okno z nastavitvami

2.1.1 Nastavitve WatchGnuPG

WatchGnuPG je proces, ki dejansko nadzira aktivnost vtiča za beleženje in oblikuje vrstice, kot je prikazano v datoteki KWatchGnuPG pogled besedila. Nastavitve v tej skupini se prenesejo v zaledje z uporabo GPGConf mehanizma.

Izvedljiva vsebuje pot do datoteke WatchGnuPG aplikacije. Če je WatchGnuPG v vašem `$PATH`, lahko obdržite privzeti **`watchgnupg`**. Če WatchGnuPG ni v vašem `$PATH` ali če imate nameščeno več kot eno različico, tukaj vnesite absolutno ime datoteke izvršljive datoteke watchgnupg.

Vtič vsebuje vtič, ki ga bi WatchGnuPG moral poslušati. Sprememba tukaj je razdeljena vsem GnuPG zalednim modulom, ki uporabljajo GPGConf, zato vam te nastavitve ni treba spreminjati, če imajo vaše GnuPG konfiguracijske datoteke nastavljeno drugo `log-datoteko`.

Privzeta raven dnevnika določa količino zapisovalnih informacij, ki jih vrnejo zaledni moduli. Oglejte si WatchGnuPG dokumentacijo za katero raven vključuje katere informacije. Sprememba tukaj je razdeljena vsem GnuPG zalednim modulom, ki uporabljajo GPGConf, zato vam te nastavitve ni treba spreminjati, če imajo vaše GnuPG konfiguracijske datoteke drug nastavljen set `na ravni dnevnika`.

2.1.2 Nastavitve okna dnevnika

Tukaj lahko konfigurirate velikost medpomnilnika zgodovine, tj. število vrstic dnevnika, ki se hranijo. Če je GnuPG zaledje oddalo več vrstic od zadnjega brisanja zgodovine, potem se najstarejše vrstice zavržejo, dokler spet ni dovolj prostora za nove vrstice.

Omejitev velikosti zgodovine lahko onemogočite s klikom na **Nastavi neomejeno**. Upoštevajte pa, da bo poraba pomnilnika KWatchGnuPG rasla s številom vrstic, ki jih trenutno prikazuje. Če uporabljate neomejeno velikost zgodovine, ne pozabite zagnati KWatchGnuPG samo za kratke operacije ali redno ročno brišite zgodovino.

Poglavje 3

Zasluge in licenca

KWatchGnuPG avtorske pravice 2004 Klarälvdalens Datakonsult AB
Avtorske pravice dokumentacije 2004 Klarälvdalens Datakonsult AB

SODELOVALCI

- Steffen Hansen hansen@kde.org
- Marc Mutz mutz@kde.org
- David Faure faure@kde.org

Prevod: Matjaž Jeranmatjaz.jeran@amis.net in Peter Žaucerpeter.zaucer@gmail.com

Dokumentacija je objavljena pod pogoji GNU Free Documentation License.
Pogoji uporabe programa so določeni v GNU General Public License.