

GnuPG VS-Desktop - Version 3.3.1 (de)

g10 Code GmbH

2025-04-16

GnuPG VS-Desktop® ist seit 2025-04-16 in der Version 3.3.1 verfügbar. Diese Version enthält ein Sicherheitsupdate für die optionale Komponente Okular. Die vorherige Version war 3.3.0.

Hinweise an die Administratorinnen

Ein Sicherheitsfehler wurde in der Freetype Bibliothek gefunden, die vom enthaltenen PDF-Viewer *Okular* verwendet wird. Okular ist nicht standardmäßig installiert; wenn es zur Installation ausgewählt wurde, ist ein **Update auf diese Version** von GnuPG VS-Desktop **erforderlich**, um Angriffe in PDF-Dokumenten mit böartigen eingebetteten Schriftarten zu vermeiden. (CVE-2025-27363)

Bitte beachten Sie, daß bereits mit der vorherigen Version (3.3.0) die X.509-Wurzelzertifikate, welche in der lokalen Datei *trustlist.txt* konfiguriert sind, nicht mehr berücksichtigt werden. Um zum vorherigen Verhalten zurückzukehren, kann der Registry-Eintrag **DisableUserTrustlist** auf den Wert „0“ gesetzt werden (siehe Registry-Schlüssel für S/MIME). Weitere Informationen zur Konfiguration von Wurzelzertifikaten finden Sie im FAQ Eintrag zum Vertrauen in S/MIME Zertifikate.

Behobene Fehler

GUI (Kleopatra)

- Eine Regression in der gpgme Bibliothek, die den String "unbekannt" anstelle von "RSA NNNN" angezeigt hat, wurde behoben. Dies war das bekannte Problem "Algorithmusanzeige" aus 3.3.0. (T7508)

- Ein Programmhänger bei der Migration von Beglaubigungen zu exportierbaren Beglaubigungen von mehreren Benutzer-IDs wurde behoben. (T7600)
- Die Übersetzungen der Filtereinstellungen wurde überarbeitet. (T7529)

Engine (GnuPG)

- gpg: Ein doppelter Speicherfreigabebefehler von interner Daten bei Verwendung der Option `-no-sig-cache` wurde behoben. (T7547)
- scdaemon: Mögliche Programmhänger unter Windows aufgrund verlorener Resultate der `select(2)` Systemfunktion wurden beseitigt. (T2982)
- Der Code zur Handhabung sehr langer Dateinamen unter Windows wurde verbessert. (rEa4a692fcf1)

Outlook Add-In (GgpOL)

- Zeige den Signaturstatus in der Leiste für E-Mails, die in Dateien (.eml oder .msg) gespeichert sind. (T6646)
- Unterscheide die Sicherheitsstufe 3 der Signatur besser von Stufe 2, indem ein doppeltes Häkchen im Symbol verwendet wird. (T7079)
- Berücksichtige zuerst den Eintrag im Richtlinien-Register für ReadAs-Plain. Dies behebt das bekannte Problem "Gruppenrichtlinie wird möglicherweise nicht berücksichtigt" aus 3.3.0. (T5681)
- Erlaube die Funktion "Dauerhaft entschlüsseln" nur nach einem erfolgreichen Entschlüsselungsvorgang, um zu vermeiden, dass unlesbare E-Mails beim Abbrechen der Entschlüsselung entstehen. (T7485)
- Behebe einen Absturz beim Abbrechen eines verschlüsselten Entwurfs in bestimmten Fällen. (T7590)

Versionen der Komponenten

Component	Version	Remarks
GnuPG	2.2.47	
Kleopatra	3.3.1	
GpgOL	2.6.0	
GpgEX	1.0.11	
Libgcrypt	1.8.11	T6335
Libksba	1.6.7	T7173