

Einrichtung des DFN PKI LDAP Verzeichnis unter Apple Mail

29.03.2024 03:32:51

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	Kommunikation & Kollaboration::E-Mail	Bewertungen:	1
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	100.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	08:31:20 - 15.11.2023

Schlüsselwörter

LDAP Apple E-Mail PKI

Lösung (öffentlich)

Die DFN PKI bietet einen öffentlichen LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) Verzeichnisdienst an, in dem alle Nutzerzertifikate der DFN PKI zu finden sind, d.h. auch der TU Dresden. Sie können in Ihrem E-Mail Client das LDAP-Verzeichnis einbinden. Damit haben Sie eine sehr komfortable Möglichkeit, Personen und das zugehörige Zertifikat innerhalb der DFN PKI zu finden, denen Sie eine verschlüsselte E-Mail schicken möchten. Bitte beachten Sie, dass im LDAP-Verzeichnis der DFN PKI nur die Zertifikate von Personen zu finden sind, die der [1]Veröffentlichung zugestimmt haben.

Mittels eines LDAP-Browsers können Sie das DFN PKI Verzeichnis auch direkt durchsuchen:

Hostname: ldap.pca.dfn.de
Port: 389 (auch mit SSL) bzw. bei LDAPS 636
Basis-DN: o=DFN-Verein, c=DE

Im Folgenden wird die Konfiguration von Apple Mail für die Integration des DFN PKI LDAP Verzeichnisdienstes beschrieben.

MacOS Mail speichert alle Zertifikate mittels der Anwendung Schlüsselbundverwaltung. Bisher kann Apple Mail noch nicht automatisch auf die Zertifikate aus dem LDAP Verzeichnis zugreifen. Lassen Sie sich deshalb von Ihrem E-Mail-Partner eine signierte E-Mail schicken. Dann wird automatisch das Zertifikat mittels der Schlüsselbundverwaltung gespeichert. Sie können das DFN PKI LDAP jedoch als Adressbuch verwenden.

- Öffnen Sie dazu das Programm "Kontakte" und klicken in der Menübar auf "Account hinzufügen..."

Account hinzufügen... auswählen
- Wählen Sie "Anderer Kontakte-Account..."

Auswahl Anderer Kontakte-Account...
- Bitte setzen Sie nun den Accounttyp auf "LDAP".

Auswahl LDAP
- Füllen Sie das sich öffnende Fenster mit folgenden Optionen aus:

Name: DFN PKI LDAP
Suchbereich: o=DFN-Verein, c=DE
Bereich: Teilbaum
Server: ldap.pca.dfn.de
Port: 636
SSL verwenden
Identifizierung: Ohne

- Bitte bestätigen Sie die Angaben mit "Anmelden".

Eingetragene Daten im Account Fenster
- Nach der Anmeldung finden Sie im Programm Kontakte den LDAP Reiter und können dort nach bestimmten Personen oder Adressen suchen.

Suche nach der ServiceDesk Adresse
- Sobald Sie nun nach neuen Personen oder Adressen im Empfängerbereich von Apple Mail suchen, erhalten Sie passende Vorschläge durch das LDAP Verzeichnis.

Vorschläge von Empfängern in Apple Mail

[1] <http://www.pki.dfn.de/index.php?id=faqpki-allgemein#c13344>