

# Digitale Zertifikate

## Typen und Einsatzorte im Überblick

### PERSONENZERTIFIKATE



- ✓ Sichere Identifikation der Person
- ✓ Sicherer Zugriff auf Server und Netzwerk
- ✓ Onlinesignatur und Verschlüsselung des Mailverkehrs

### MASCHINENZERTIFIKATE M2M



- ✓ Sichere Kommunikation zwischen Maschinen
- ✓ Datenverschlüsselung
- ✓ Essentiell für Industrie 4.0

## Welcher Zertifikatstyp ist für welche Website empfehlenswert?



### DV-TLS

#### Domain Validation

Die Zertifizierungsstelle prüft, ob der Auftraggeber auch Inhaber der Domain ist.



### OV-TLS

#### Organisation Validation

Zusätzlich zum Domaincheck findet eine Identitätsprüfung der beantragenden Organisation statt.



### EV-TLS

#### Extended Validation

Neben Domaincheck und Organisationsvalidierung ist ein individueller Identitätsnachweis vorgesehen.



**BLOGS UND  
COMMUNITIES**



**UNTERNEHMEN UND  
ORGANISATIONEN**



**ONLINE-SHOPS,  
BANKEN UND  
FINANZBRANCHE**