

# SSL Zertifikate

- Typen

# Typen

## Single - Domains (kostenpflichtig)

|                    |  |
|--------------------|--|
| Single - Domain DV | Domain-Validation: Hier wird nur die Identität über die Domain Validiert. Geeignet für Private   |
| Single - Domain OV | Organisations-Validation: Hier wird zusätzlich der Antragsteller und die Organisation geprüft. Geeignet für Organisationen und KMU.  |
| Single - Domain EV | Extended-Validation: Dies ist noch eine Erweiterung der OV. Hier wird der Antragssteller und die Organisation sehr genau geprüft. Sieht man oft bei Banken oder Regierungen. |

Für Unternehmen die zusätzlich verschiedene Sub-Domains besitzen, können auch sogenannte "Wildcards" kaufen, bei denen auch alle Sub-Domains zertifiziert werden.

**Allgemein**

## Details

## Ausgestellt für

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Allgemeiner Name (CN)     | www.bekb.ch                   |
| Organisation (O)          | Berner Kantonalbank AG        |
| Organisationseinheit (OU) | <Gehört nicht zum Zertifikat> |

## Ausgestellt von

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Allgemeiner Name (CN)     | DigiCert EV RSA CA G2         |
| Organisation (O)          | DigiCert Inc                  |
| Organisationseinheit (OU) | <Gehört nicht zum Zertifikat> |

## Gültigkeitsdauer

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| Ausgestellt am | Freitag, 23. Juni 2023 um 02:00:00  |
| Gültig bis     | Mittwoch, 26. Juni 2024 um 01:59:59 |

## Fingerabdrücke

|                       |  |
|-----------------------|--|
| SHA-256-Fingerabdruck | 9A FB EB B0 7C 85 D9 8D D6 01 69 35 44 C6 C2 10<br>3F 41 AF 75 EC F3 53 82 FA CF BE 5A C3 C6 B7 06 |
| SHA-1-Fingerabdruck   | 36 69 2F 1D 48 36 75 B7 29 83 46 81 65 F0 CD 9B<br>2C 86 0F B2                                     |

*Beispiel kostenpflichtiges Zertifikat*

**Kostenlose SSL-Zertifikate**

Bei kostenlosen Zertifikaten (z. B. Let`s Encrypt) wird nur die Domain validiert.

**Allgemein**

Details

**Ausgestellt für**

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Allgemeiner Name (CN)     | alexandergreub.ch             |
| Organisation (O)          | <Gehört nicht zum Zertifikat> |
| Organisationseinheit (OU) | <Gehört nicht zum Zertifikat> |

**Ausgestellt von**

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Allgemeiner Name (CN)     | R3                            |
| Organisation (O)          | Let's Encrypt                 |
| Organisationseinheit (OU) | <Gehört nicht zum Zertifikat> |

**Gültigkeitsdauer**

|                |  |
|----------------|--|
| Ausgestellt am | Mittwoch, 19. Juli 2023 um 08:31:28    |
| Gültig bis     | Dienstag, 17. Oktober 2023 um 08:31:27 |

**Fingerabdrücke**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| SHA-256-Fingerabdruck | BB CF 06 DA 7B 06 3A 97 1F C0 C6 4C F4 C9 23 02<br>E6 90 12 E8 39 08 A5 EC 22 A6 C5 64 BD 41 04 44 |
| SHA-1-Fingerabdruck   | DF 64 72 4F F7 0B F4 46 30 8B 61 BD CE 63 52 FF<br>9B 49 21 85                                     |

*Beispiel kostenloses Zertifikat*