



Änderungen bei



Laufzeitverkürzung bei
S/MIME und Code Signing

Einleitung

Baseline Requirements

- CA/Browser Forum
 - Über 30 CA's
 - Softwareanbieter
 - Browserhersteller
 - Uvm.
- S/MIME – In Kraft getreten 01.09.2023
- Code Signing – vor. 15.06.2025

Themen



GlobalSign
Änderungen S/MIME



GlobalSign
Änderungen Code Signing

S/MIME-Änderungen - Ziele

Einheitlicher Standard

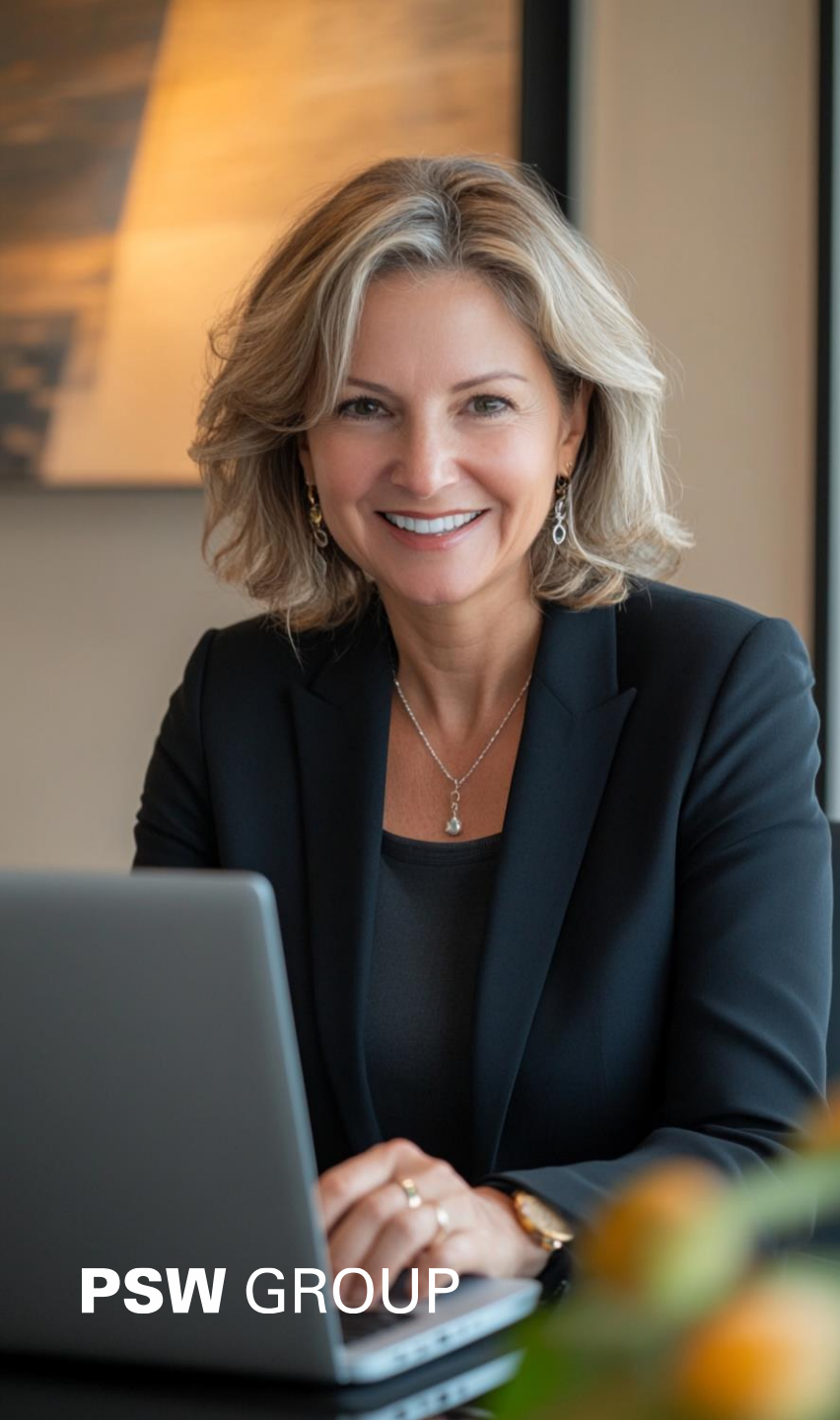
- Einheitliche Attribute (~~OU~~, Organization Identifier)
- HR/LEI/VAT-Nummer

Mehr Sicherheit

- Kürzere Laufzeiten
- Einheitliche Algorithmen & Keylängen

Einfachere Identifizierung

- Einheitliche Produkttypen
- Einheitliche Produkt- & Profiltypen
 - Legacy (3 Jahre)
 - nur noch bis 15.07.2025 erlaubt
 - Multipurpose (MVM)
 - Strict (MVS)



Einheitliche Produkttypen

Mailbox

- ✓ E-Mail-Adresse

Individual

- ✓ E-Mail-Adresse
- ✓ Vor- und Nachname

Sponsor

- ✓ E-Mail-Adresse
- ✓ Vor- und Nachname
- ✓ Organisationsdaten

Organization

- ✓ E-Mail-Adresse
- ✓ Organisationsdaten



S/MIME-Änderungen bei GlobalSign



3-Jahres Laufzeit gestrichen

- Seit dem 27.01.2025
- Ab dem 26.05.25 keine Austausch mehr (3 Jahre)
- Bestehende Zertifikate bleiben unverändert

Code Signing-Änderungen - Ziele

Einheitlicher Standard

- Einheitlicher Validierungstyp?
 - OV / ~~EV~~

Mehr Sicherheit

- Kürzere Laufzeiten

Angedacht zum 15.06.2025

Obwohl es noch keine Abstimmung gab, hatte GlobalSign diese Änderungen angekündigt.



PSW GROUP

Code Signing-Änderungen bei GlobalSign

2&3-Jahres Laufzeit gestrichen

- Angedacht ab dem 28.02.25
- Zertifikate, die vor dem 28.02.25 ausgestellt wurden (2 und 3 Jahre), hätten nur bis zum 30.05.25 normal ausgetauscht werden können.
- Nach diesem Datum hätten alle Neuausstellungen an die neue Gültigkeitsdauer angepasst werden müssen -> Laufzeitkürzungen möglich!
- Bestehende Zertifikate bleiben unverändert

Laufzeitkürzung: Die wichtigsten Daten

S/MIME

- 27.01.25 – Keine 3 Jahre mehr
- 26.05.25 – Keine Austausche mehr von 3 Jahres-Zertifikaten bei GlobalSign
- 15.07.2025 – Profiltyp „Legacy“ fällt weg



Code Signing

- 28.02.25 – Keine 2 und 3 Jahre mehr
- Bis 30.05.25 – Austausche von 2 und 3 Jahren noch problemlos möglich
- Ab 31.05.25 – Austausche weiterhin möglich aber mit Laufzeitreduzierung





Unsere **neue Broschüre** finden Sie unter:
www.psw-group.de/downloads

Deine Bewertung lässt
1 Baum pflanzen

Jetzt auf **expero** bewerten



Vielen Dank!

PSW GROUP Newsletter

Erhalten Sie alle Webinar-Ankündigungen und Informationen aus der Branche per E-Mail.

 www.psw-group.de/newsletter-abonnieren/