

# kv.digital TechBox

Der technische Newsletter der kv.digital GmbH



07.04.2022

## Migration der KV-Connect Benutzerzertifikate: Phase II endet am 31. Juli

Am 31. Juli 2022 endet die Phase II der Migration der KV-Connect Benutzerzertifikate auf 4096 bit Schlüssellänge. Bis dahin müssen alle Software-Systeme in der Lage sein, Benutzerzertifikate mit 4096 bit Schlüssellänge anzufordern (s. [Phase 2: Aktiver Umgang mit neuer Kryptographie](#)).

### Erforderliche Aktionen:

- Bei Nutzung des KV-Connect Clients in der Version 4.7.2 und 4.8.0
  - In der Datei `lconf\kvconnect-global.certificate.properties` den Parameter `crypto.csrRSAKeyLength2048.enabled = false` setzen oder den Parameter komplett entfernen oder auskommentieren.
  - Der KV-Connect Client muss anschließend neu gestartet werden. Eine Neuinstallation ist nicht erforderlich.
- Bei Nutzung der REST-Schnittstelle
  - Software-Systeme, die die REST-Schnittstelle nutzen, müssen die entsprechenden internen Funktionen zur Anforderung von 4096-bit-Zertifikaten aktivieren.

**Ohne diese Änderungen ist eine Erzeugung neuer Benutzerzertifikate nach dem 31. Juli 2022 nicht mehr möglich!** Alle bis dahin noch erzeugten Benutzerzertifikate mit 2048 bit Schlüssellänge laufen am 31. Januar 2023 aus.

Ihr kv.digital-Team

Bei Fragen wenden Sie sich an [support@kv.digital](mailto:support@kv.digital).



kv.digital GmbH (ehemals KV Telematik GmbH)

Herbert-Lewin-Platz 2 | 10623 Berlin

Vertreten durch den Geschäftsführer  
Dr. Florian Fuhrmann

[info@kv.digital](mailto:info@kv.digital) | [www.kv.digital](http://www.kv.digital) | [Impressum](#) | 030 4005 2700