

kv.digital TechBox

Der technische Newsletter der kv.digital GmbH



24.08.2021

ERINNERUNG - Neues Root-Zertifikat für das Produktiv-System von KV-Connect

Wie bereits im ITA-Update vom 13. August und im TechBox-Newsletter vom 16. August mitgeteilt, läuft am 28. Oktober 2021 das bisherige Root-Zertifikat für die KV-Connect Produktivumgebung ab. Dies hat – eine korrekte Implementierung vorausgesetzt – keine Auswirkungen auf die davon abgeleiteten Mittel- und Endzertifikate. Vor der Aktivierung der neuen Zertifikate im kommenden Jahr, die von einem neuen Root-Zertifikat abgeleitet sind, müssen aber gegebenenfalls einige Anpassungen in den Client-Systemen erfolgen.

Informationen zum neuen Root-Zertifikat und den daraus abgeleiteten Mittelzertifikaten stehen unter [Zertifikate im Produktivsystem: Neues Root-Zertifikat RootCA2](#) im Partnerportal bereit.

Hinweise für den Umgang mit den neuen Zertifikaten befinden sich unter [Anleitung zum Einpflegen der Zertifikate](#).

KV-Connect: Testmöglichkeit für abgelaufenes Root-Zertifikat

Bei eigener Implementierung der Kryptographie müssen die Systemhersteller die korrekte Implementierung der Signaturprüfung sicherstellen. Es ist insbesondere darauf zu achten, dass die Signaturprüfung nach dem Kettenmodell erfolgt. Bei fehlerhafter Implementierung würden nach Ablauf des Root-Zertifikats Nachrichten fälschlicherweise als ungültig bewertet.

In der Referenzumgebung 2 bietet die kv.digital unter einem alternativen Zugang ab sofort eine Testmöglichkeit an, mit deren Hilfe Softwarehäuser prüfen können, ob ihre Implementierung des Kettenmodells bei der Signaturprüfung und der TLS Verbindung zum Server korrekt ist. Informationen dazu unter: [Testmöglichkeit Kettenmodell](#). Hierfür erforderliche Accounts können bei der kv.digital kurzfristig angefordert werden.

Ihr kv.digital Team

Bei Fragen wenden Sie sich an 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 | www.kv.digital | [Impressum](#) | 030 4005 2700

