

# Exchange-Zertifikat erneuern

## Problem

Meist kommt es völlig überraschend. Sie bekommen beim Abruf Ihrer E-Mails in Outlook einen Zertifikatsfehler oder aber entdecken im Eventlog z.B. Ereignis 25, MSExchange Web Services die Meldung, dass das Zertifikat sehr bald abläuft. Die Verlängerung des Exchange-Zertifikats steht also an ...

## So geht's

Hierzu starten Sie zunächst die Exchange Management Shell über das Menü Ihres Exchange-Servers.

### Anzeige der installierten Zertifikate

Um herauszufinden, welches der Zertifikate verlängert werden muss, geben Sie `get-exchangecertificate | fl thumbprint,certificatedomains,services,notafter` ein und drücken Sie **ENTER**. Jetzt erhalten Sie eine Liste aller der unter Exchange installierten Zertifikate. Suchen Sie nun anhand des Wertes **notafter** den Thumbprint des Zertifikates, welches zu erneuern ist und merken Sie sich diesen (oder kopieren Ihn in die Zwischenablage).

### Erstellen des neuen Zertifikats

Nun erstellen Sie das neue Zertifikat auf Basis des alten, gemerkten (oder in die Zwischenablage kopierten) Thumbprints. Hierzu geben Sie

`get-exchangecertificate -thumbprint "Thumbprint altes Zertifikat" | new-exchangecertificate`

ein und drücken **ENTER**. Die nun folgende Abfrage, ob das bestehende Zertifikat überschrieben werden soll bestätigen Sie selbstverständlich mit **J**!

Durch die erneute Anzeige der installierten Zertifikate über

`get-exchangecertificate | fl thumbprint,certificatedomains,services,notafter`

finden Sie nun auch das eben erstellte Zertifikat.

### Erstellen des neuen Zertifikats

Dieses jedoch weist nur die Services **IMAP, POP, SMTP** auf - es fehlt also noch der Service **IIS**, den das ursprüngliche Zertifikat hatte. Durch 'Dem neu erstellte Zertifikat fehlt noch der Service IIS, ha

## Schlagwörter

exchange certificate zertifikat renew erneuern

From:

<https://wiki.tssystems.de/> - **TS Systems - DokuWiki**

Permanent link:

[https://wiki.tssystems.de/doku.php?id=microsoft:exchange:renew\\_certificate&rev=1460660131](https://wiki.tssystems.de/doku.php?id=microsoft:exchange:renew_certificate&rev=1460660131)

Last update: **31.03.2017 12:11**

