

Citrix ADC SSL Bewertung optimieren – Stand November 2022

Dieser Artikel baut auf folgenden Beiträgen auf:

- NetScaler SSL Bewertung optimieren
 - Citrix ADC SSL Bewertung optimieren – Stand Februar 2020
- welche diverse Basisschritte beschreiben. Dieser Artikel beschreibt lediglich die Erstellung einer neuen Cipher Gruppe mit aktuellen Cipher Suites

Eine neue Cipher Gruppe kann entweder im ADC direkt oder via ADM verteilt werden mit folgenden Befehlen:

```
add ssl cipher PIT-SECURE-20220601
bind ssl cipher PIT-SECURE-20220601 -cipherName TLS1.3-AES256-
GCM-SHA384 -cipherPriority 1
bind ssl cipher PIT-SECURE-20220601 -cipherName TLS1.3-AES128-
GCM-SHA256 -cipherPriority 2
bind ssl cipher PIT-SECURE-20220601 -cipherName TLS1.2-ECDHE-
RSA-AES256-GCM-SHA384 -cipherPriority 3
bind ssl cipher PIT-SECURE-20220601 -cipherName TLS1.2-ECDHE-
RSA-AES128-GCM-SHA256 -cipherPriority 4
bind ssl cipher PIT-SECURE-20220601 -cipherName TLS1.2-DHE-
RSA-AES256-GCM-SHA384 -cipherPriority 5
bind ssl cipher PIT-SECURE-20220601 -cipherName TLS1.2-DHE-
RSA-AES128-GCM-SHA256 -cipherPriority 6
```

Im Anschluss müssen die Ciphers auf den vServern ersetzt werden wie exemplarisch mit einem Citrix Gateway aufgezeigt:

```
unbind ssl vserver nsgw-vsrv-gateway.domain.pit -cipherName
CIPHER-PIT-AEAD
bind ssl vserver nsgw-vsrv-gateway.domain.pit -cipherName PIT-
SECURE-20220601
```

Zu guter Letzt folgt wie immer das Testing und die Dokumentation.

Viel Spass beim Nachbau :-)

ADC-cipher-PIT-SECURE-20220601Herunterladen