
Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH

Sicherheits- und Zertifizierungskonzept – Certification Practice Statement der RTR-GmbH

Version 1.1

20.12.2007

Aufsichtsstelle für elektronische Signaturen

Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH

Mariahilfer Straße 77–79, 1060 Wien, Tel. +43/1/58058-0, Fax: +43/1/58058-9191

<http://www.signatur.rtr.at/>, signatur@signatur.rtr.at

1. Allgemeines

Die Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH (RTR-GmbH) stellt im Rahmen ihrer Tätigkeit als Geschäftsstelle der Aufsichtsstelle für elektronische Signaturen Zertifikate der Public-Key-Infrastruktur der Aufsichtsstelle aus. Dabei sind zwei verschiedene Aufgabenbereiche zu unterscheiden:

- Einerseits erstellt die RTR-GmbH im Auftrag und im Namen der Telekom-Control-Kommission die in Kapitel 1.3.0.1 bis 1.3.0.5 des Certification Practice Statements der Aufsichtsstelle beschriebenen Zertifikate – insbesondere werden dabei Zertifikate an Zertifizierungsdiensteanbieter ausgestellt. Diese Zertifikate werden bis 31.12.2007 als qualifizierte Zertifikate im Sinne des § 2 Z 9 SigG, danach als nicht qualifizierte Zertifikate ausgestellt. Als Aussteller scheint die Telekom-Control-Kommission auf, in der Erweiterung CertificatePolicies ist der Object Identifier der Certificate Policy und ein URI des Certification Practice Statement der Aufsichtsstelle angeführt.
- Andererseits stellt die RTR-GmbH im eigenen Namen die in Kapitel 1.3.0.6 des Certification Practice Statements der Aufsichtsstelle beschriebenen Zertifikate („RTR-SERVICES-Zertifikate“) aus. Insbesondere werden dabei ein Zertifikat für den HTTP-Server www.signatur.rtr.at und eines für den LDAP-Server ldap.signatur.rtr.at ausgestellt. Bei diesen Zertifikaten handelt es sich nicht um qualifizierte Zertifikate im Sinne des § 2 Z 9 SigG. Als Aussteller scheint die Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH auf, in der Erweiterung CertificatePolicies ist der Object Identifier der Certificate Policy und ein URI des Certification Practice Statement der RTR-GmbH (also des gegenständlichen Dokumentes) angeführt.

Für beide Aufgaben gelten dieselben Anforderungen. Die Zertifikate werden mit denselben technischen Einrichtungen ausgestellt, veröffentlicht und widerrufen. Der besseren Übersicht halben enthält das Certification Practice Statement der RTR-GmbH daher derzeit keine eigenen inhaltlichen Bestimmungen. Vielmehr wendet die RTR-GmbH für die Ausstellung von Zertifikaten im eigenen Namen das Certification Practice Statement der Aufsichtsstelle in gleicher Weise an wie für die Ausstellung von Zertifikaten im Namen der Telekom-Control-Kommission. Zwischen dem Certification Practice Statement der Aufsichtsstelle und dem Certification Practice Statement der RTR-GmbH (dem gegenständlichen Dokument) wird derzeit nur unterschieden, um die oben genannte Unterscheidung zwischen Zertifikaten der Telekom-Control-Kommission und Zertifikaten der RTR-GmbH zu verdeutlichen – insbesondere auch durch unterschiedliche Verweise in der Erweiterung CertificatePolicies der ausgestellten Zertifikate.

2. Identifikation

Bezeichnung des Dokuments: Sicherheits- und Zertifizierungskonzept – Certification Practice Statement, Version 1.1, 20.12.2007.

Der ASN.1 Object Identifier für dieses Dokument ist 1.2.040.0.15.0.0.0.1.1. Die letzten beiden OID-Komponenten bezeichnen die größere und die kleinere Versionsnummer des Certification Practice Statement.