Reverse Proxy (NGINX)

Ein Reverse Proxy dient dazu einkommende Anfragen zu verwalten und diese an weitere Applikationen weiter zu leiten. Diese Anfragen folgen meist dem HTTP- bzw. HTTPS-Protokoll, aber sind nicht auf diese beschränkt. Im Allgemeinen wird zwischen 2 verschiedenen Reverse Proxy Arten unterschieden. Zum einen dem Protection Reverse Proxy und zum anderen dem Integration Reverse Proxy. Ein Protection Reverse Proxy ermöglicht es Anfragen gezielt zu filtern und nur gewünschte Anfragen durchzulassen. Ein Integration Reverse Proxy ermöglicht es Anfragen auf viele unterschiedliche Systeme zu verteilen. Im Folgenden wird nur der Intergration Reverse Proxy weiter beachtet, da ein Protection Reverse Proxy nicht zu Einsatz kam. (Sommerlad, 2003)

Integration Reverse Proxy

Problem

Lösung

Weitere Vorteile

Verschlüsselung mit TLS

Load Balancing

Double Reverse Proxy

From:
https://wiki.eolab.de/ - **HSRW EOLab Wiki**

Permanent link:
https://wiki.eolab.de/doku.php?id=user:jan001:ba:reverseproxy&rev=1612790492

Last update: **2021/08/24 17:34**