

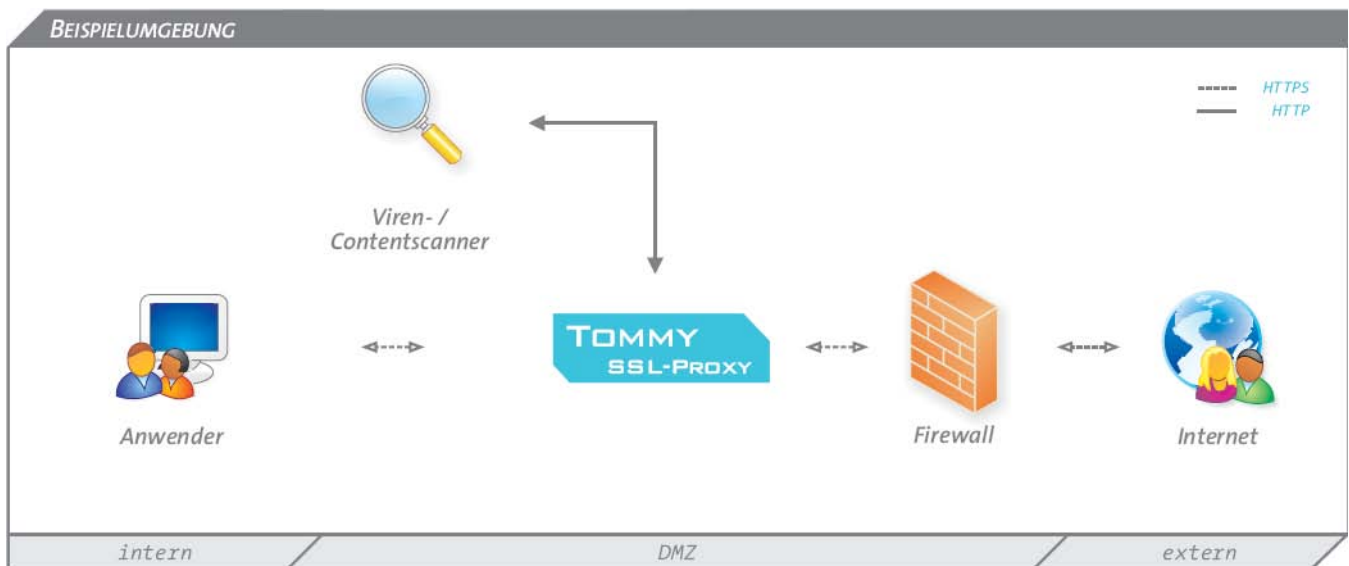
# TOMMY SSL-PROXY

## KURZÜBERSICHT

### Zentraler Schutz SSL-verschlüsselter Kommunikation

Falls Ihr IT-Sicherheitssystem verschlüsselten Internetverkehr und -nutzung (https, SSL, TLS) in und aus Ihrem Intranet erlaubt, ist dieser Austausch möglicherweise stark von Viren, Malicious Code und vielen Hackerattacken gefährdet.

Durchschnittlich 30% der gesamten Daten aus dem Internet erreichen und verlassen Unternehmen und deren Netzwerke als SSL-verschlüsselte Informationen. Mit Hilfe von Verschlüsselung senden Hacker Viren, Würmer und andere gefährliche Daten direkt durch die Firewall, die Antivirensoftware, vorhandene Java- und ActiveX-Filter und sogar durch installierte Intrusion Detection Systeme. Die meisten der herkömmlichen IT-Security-Systeme sind nicht in der Lage, Daten, die durch SSL oder vergleichbar verschlüsselt sind, zu erkennen, zu öffnen und zu lesen.



### TOMMY SSL-Proxy

ermöglicht es Ihnen, Ihr Netzwerk gegen Attacken aus dem verschlüsselten Datenstrom zu sichern.

### TOMMY SSL-Proxy

ist ein IT-Security-System, welches alle Anforderungen zur zentralen Kontrolle, Überprüfung und Verwaltung von Server-Zertifikaten und des verschlüsselten Internet-Verkehrs erfüllt.

### TOMMY SSL-Proxy

stellt die Echtheit der digitalen Zertifikate sicher und ermöglicht anderen IT-Security-Lösungen, die SSL-verschlüsselten Daten zu erkennen und zu prüfen. Unternehmen, die **TOMMY SSL-Proxy** als integralen Bestandteil der IT-Security Infrastruktur installiert haben, sind gegen Attacken aus den SSL-verschlüsselten Daten geschützt.

# TOMMY

## SSL-PROXY

### Produktmerkmale

#### TOMMY SSL-Proxy in Stichworten:



- automatische, mehrstufige Prüfung der Server-Zertifikate, auch bei getunnelten Seiten
- regelbasierte Client-Authentisierung
- unterstützt SSL 2.0, SSL 3.0 und TLS 1.0 mit allen Cipher Suites
- ermöglicht den Einsatz beliebiger proxybasierter Sicherheitssysteme
- skalierbare Anpassung an steigenden Leistungsbedarf
- unterstützt Beschleunigerkarten (z.B. Rainbow, nCipher, Attala)
- webbasierte Administration, Clusterkonfiguration

#### TOMMY SSL-Proxy Vorteile:



- schließt eine Sicherheitslücke
- leichte Integration in vorhandene Infrastruktur
- zentrale Sicherheitspolicy für den Zugriff auf SSL-Seiten
- keine neue Content-/Virenschanner-Software
- TOMMY SSL-Proxy ermöglicht eine sichere Teilnahme an verschlüsseltem Datenverkehr
  
- TOMMY SSL-Proxy ist verfügbar für AIX, LINUX und SOLARIS

#### Referenzen:

<http://www.iccsec.com> -> Unternehmen -> Referenzen