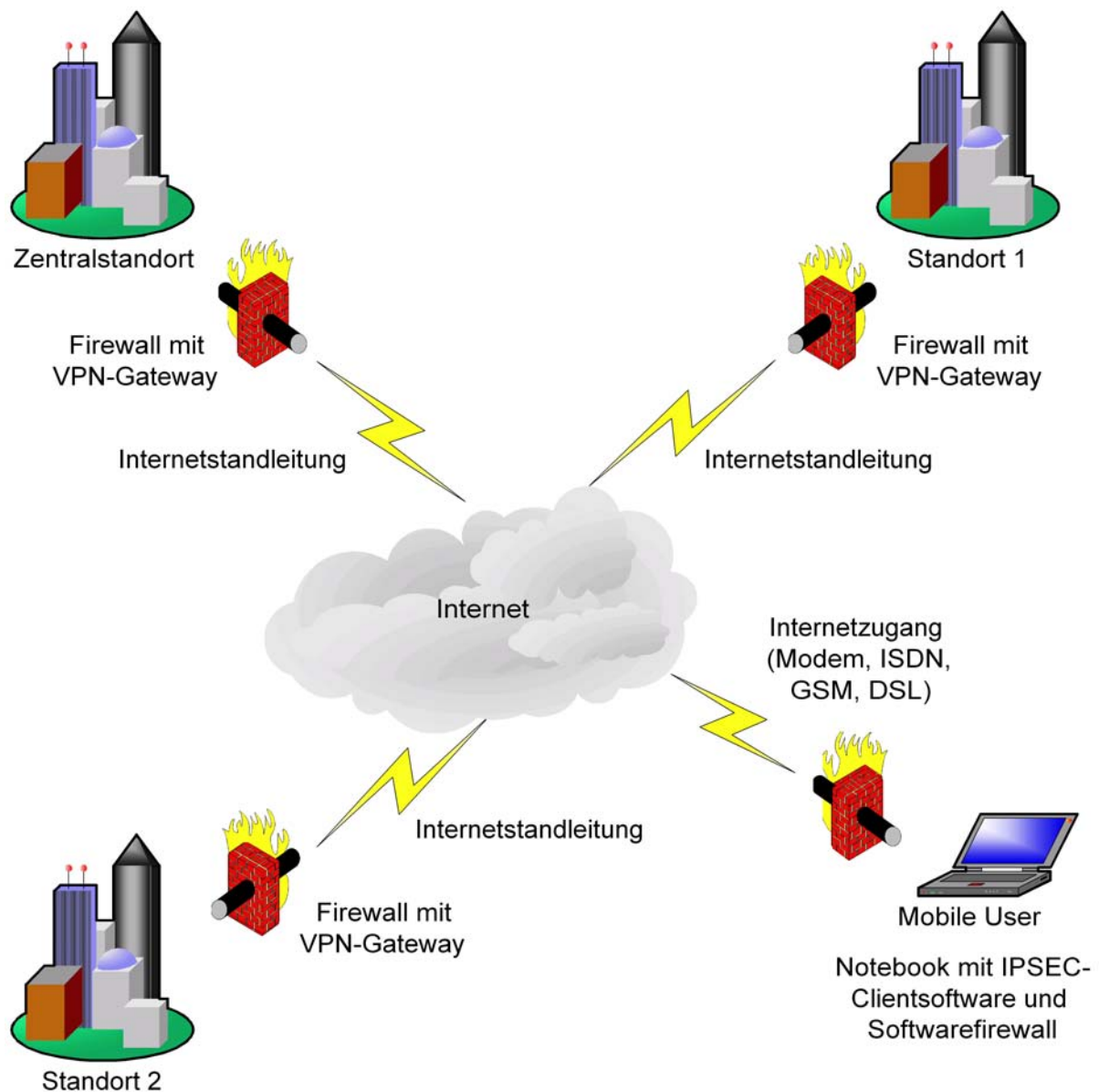


Sichere Kopplung von Unternehmensstandorten mittels Virtual Private Network (VPN)

Das Beispiel zeigt eine sichere, kostengünstige und flexible Vernetzung von beliebig vielen Unternehmensstandorten und Mobile Usern zu einem logischen Netzwerk.

Die einzelnen Standorte können dabei weltweit verteilt sein. Auch die Anbindung der Mobile User erfolgt weltweit zu den günstigen Interneteinwahlтарifen.



Als noch vor wenigen Jahren das Internet nicht die heutige technische Leistungsfähigkeit bot, mußte zur Kopplung von verteilten Standorten auf teure Standleitungen zurückgegriffen werden. Mobile User konnten sich lediglich über teure und unsichere Direktverbindungen in das Unternehmensnetz einwählen.

Dank der sicheren und ausgereiften VPN-Technologie ist es heute möglich, auf Basis des Internets extrem flexible, leistungsstarke und kostengünstige Standortvernetzungen zu schalten und damit die bisherigen Standleitungen abzulösen.

Da hochwertige Firewalls einen grundsätzlichen Bestandteil der VPN-Technologie bilden, ist eine Beschränkung und Überwachung der Kommunikation zwischen den einzelnen Standorten möglich. Verglichen mit der direkten Schaltung von Wahl- bzw. Standleitungen mittels Router, welche i. d. R. keine oder lediglich eine Paketfilterfirewall beinhaltet, ist die VPN-Lösung daher wesentlich sicherer.

Die Datenübertragung erfolgt bei VPN generell stark verschlüsselt, wobei die Verschlüsselung ständig wechselt.

Ihr Kontakt:

SACOS Soft- und Hardware GmbH
Am Cröstener Weg 27
D-07318 Saalfeld
Telefon: +49 3671 5767-0
Telefax: +49 3671 5767-20
E-Mail: sacos@sacos.de
Internet: www.sacos.de