

関連技術

SSL、TLS証明書 (SSL、TLS證書)

SSL/TLSの技術を用いて「認証局(CA)」が発行する電子証明書のこと

使用SSL/TLS技術，由「認証局(CA)」發行之電子證明書

日文 電子署名

(中文) 電子簽名

主要的企業

NTT東日本・西日本

日本NTT東日本、西日本

KDDI

KDDI

ソフトバンク

軟體銀行

日文 ISP (プロバイダー)

(中文) 網際網路服務提供者

連接世界各地電腦和其他資訊設備的網路

インターネット

世界中のコンピュータなどの情報機器を接続するネットワーク

網路

日文 VPN

(中文) 虛擬私人網路

説明

仮想のプライベートネットワークを構築する技術

構築虛擬網路之技術

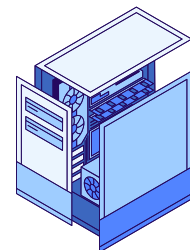
日文 暗号化

(中文) 加密

関連用語

暗号化とは元データを変換し、第三者が簡単にデータの内容を解読できない状態にすること

加密指變換原始資料並讓第三人無法簡單解讀資料內容



解説

- ISP（プロバイダー）（網際網路服務提供者）

インターネット接続というサービスを提供している事業者。

指提供網際網路存取服務的業者。

- 電子署名（電子簽名）

電子署名の方法にはPDFファイルに付与する方法や電子契約サービスを利用する方法がある。

電子簽名之方式有：在PDF檔附上及電子契約服務利用之方法。

- 電子署名と電子証明書の違い（電子簽名與電子證明書之差異）

電子署名は契約書の電子ファイルに電子署名した本人が証明者、電子証明書は第三者機関である「認証局」が証明者となる。

電子簽名，證明者是對契約的電子檔案進行電子簽名之人；電子證明書，其證明者是被稱為「認證局」的第三者機關。

- VPNのメリット・デメリット（虛擬私人網路之優點、缺點）

メリット：安全に通信ができ、リモートで社内ネットワークへのアクセスが可能。

優點：可以安全的通訊，以雲端可以存取公司網路。

デメリット：通信速度が落ちることがある。

缺點：降低通訊速度。

例文

インターネット経由で、電子証明書を取得（ダウンロード）する。

透過網路，下載電子證明書。

相關單詞

インターネット	網路	電子証明書	電子證明書
経由	透過	ダウンロード	下載