

セキュリティについて

SSL(暗号化)とは?

今やインターネットは、日常生活に欠かせないものになっており、重要な データが頻繁に送受信されています。

しかし便利になった反面、重要なデータを狙って通信データが盗聴されるなど、危険も増えてきました。サイト運営者はこのような危険に対処しなければなりません。そのために欠かせない技術が、世界標準のセキュリティ機能、SSL(Secure Sockets Layer)です。

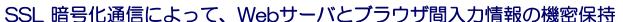
SSLを利用すると、インターネット上での通信を暗号化することができます。

パソコンとサーバ間の通信データを暗号化することで、データの盗聴や改ざんなどを防ぐことができます。

クライアントPC

通信の暗号化

改ざん なりすまし 否認





サーバ