

覚えておきたいクラウド&データのキホン(第19回)

クラウド導入の6つのメリットとは？企業での導入が増えている理由

2022.03.31



総務省の公開資料「令和2年 通信利用動向調査(企業編)」によると、クラウドを利用する企業はここ数年右肩上がりが増えていています。テレワークが浸透した影響もあり、インターネット環境さえあれば「どこからでも」「誰でも」「あらゆるデバイスから」必要なデータにアクセスできるクラウドへの注目度はますます高まるでしょう。ここでは、クラウド導入のメリットや導入までの検討フローを紹介します。

クラウド、クラウドサーバーの特徴

最初にクラウド、クラウドサーバーとは何かを理解しましょう。クラウドは「クラウドコンピューティング」を略した言葉で、ネットワークやサーバー、ストレージ、アプリケーション、サービスなどのコンピューティングリソースにネットワーク経由でアクセスできる仕組みです。それまでパソコンの中に物理的に保存されていたデータやファイルをインターネット上に預けるという新しい概念によって、ユーザーはインターネット環境さえあれば「いつでも」「どこからでも」データやファイルにアクセスできるようになりました。

サーバーを自社で保有するオンプレミスではなく、外部のクラウド事業者が保有するサーバーやネットワーク環境を利用するのが、クラウドサーバーです。クラウドの環境によって、パブリッククラウドとプライベートクラウドの2つに分けられます。

クラウド導入のメリット… 続きを読む