

## 脱IT初心者「社長の疑問・用語解説」(第41回)

### 大風呂敷広げた「プロキシ」

2021.05.19



何度、説明されてもなかなか理解できないIT用語。そんなIT初心者の社長にも、分かりやすく理解できるようにITキーワードを解説する本連載。今回は、聞き慣れないけれど、きっと会社でも使っている「プロキシ」だ。

「君、新しいパソコンがインターネットにつながらないぞ」(社長)

「すみません。まだプロキシの設定をしていませんでした」(総務兼IT担当者)

「何？ プロキシ？ パソコンを風呂敷に包んでどうするんだ」

「風呂敷ではありません。プロキシは社内ネットワークからインターネットへ接続する際のセキュリティ対策です」

「よく分らんが、パソコンがインターネットに安全につながるならすぐやってくれ」

#### パソコンの代理でインターネットへ安全に接続

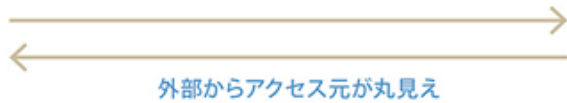
プロキシは英語で「代理」を意味します。社内のパソコンからインターネットへ接続する際、いったん社内ネットワークとインターネットの間に置かれたプロキシ装置(サーバー)に接続します。プロキシサーバーがパソコンの代理でインターネットへ安全に接続する仕組みです。

プロキシサーバーを中継してインターネットに接続すればセキュリティ対策になる

## プロキシサーバーがない場合



パソコン



外部からアクセス元が丸見え



インターネット

## プロキシサーバーがある場合



パソコン

外部からは  
匿名になるプロキシサーバー  
(代理で中継)外部からは  
ここまで見えない

インターネット

Q プロキシのメリットを教えてください… 続きを読む