

Subject: 貴社のネットワーク速度は大丈夫？【マルチギガで一発解決】～第2回～

From: コムリンクス インサイドセールスG <inside@comlinks.co.jp>

Date: 2026/02/17 11:01

To: <inside@comlinks.co.jp>



前回の配信から2回にわたり、**マルチギガ**についてご紹介しております。

今回は「**マルチギガ構成と導入イメージ**」についてです。

ぜひ一読いただき、**社内ネットワークを快適**にしましょう！

お問合せ
増加中 HOT!

第1回：マルチギガとは？ (2月3日配信済)

第2回：マルチギガ構成と導入イメージ

過去のメールマガジンは、弊社HPのバックナンバーにて後日公開いたします (翌月予定)。第1回をお見逃しで内容をすぐご覧になりたい方は、お問合せボタンよりご連絡ください。そのほかネットワークに関することも、お気軽にお問合せください。

お問合せ

前回のおさらい ～マルチギガとは？～

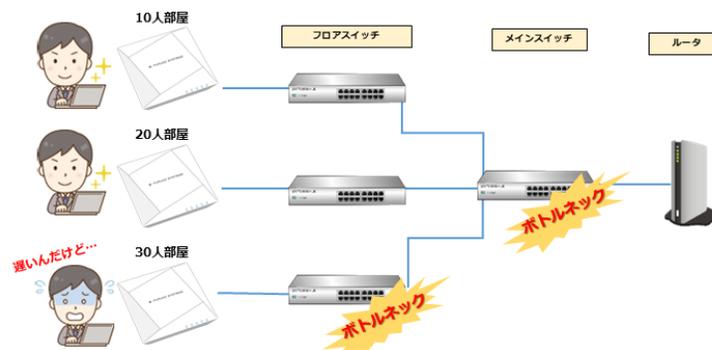
いまのLAN配線 (Cat5e / Cat6) をそのまま使いながら、社内ネットワークを1Gbps以上に高速化できる仕組みです。スイッチやアクセスポイントなどを対応機器に交換することで2.5G/5Gが使えるネットワーク高速化が可能です。



マルチギガの構成例

1. ボトルネックの解消 「どこを速くする？」

＼"困っている場所だけ"を効率よく高速化／



オフィス全体が従来の1 Gbpsで構成されており、図のように同時接続人数が多い部屋や、Web会議室などデータ通信量が多い部屋のみが現状の課題であれば、**ボトルネック**となっているメインスイッチとその部屋のフロアスイッチを**マルチギガ**に変えることで、ネットワークを高速化できます。

「せっかくWi-Fi6/6E用のアクセスポイントにしたのに通信速度が改善されない」という場合は、このようなボトルネックでの**“データ詰まり”**が原因かもしれません。マルチギガにより解消することで、Wi-Fi6/6E用の**アクセスポイントの性能も最大限に活用**可能です。



2. 既設配線を活かした構成 「どうやって速くする？」

機器のリプレイス時期を機に全体のネットワークを高速化したい、という方にまさにオススメなのが**マルチギガ**です。

- Cat5e/Cat6の配線をそのまま活用
- 機器（スイッチ・AP）だけ交換
- 工事コスト・工期を抑えられる

「将来的に10Gbpsの導入も考えたいけれど、今は配線工事まではできない」

そういった場合でも、10G対応のマルチギガを導入しておくことで、**後から段階的に10G構成へ移行**することも可能です。

予算や工事スケジュールに合わせて、**無理のない形でネットワーク高速化**を進めていきましょう！



「通信の遅延や混雑に悩んでいる」
「機器のリプレイス時期が近づいてきている」
「1Gbpsでは足りない、でも10Gbpsは大がかり」
という企業様にオススメな
ネットワーク高速化の選択肢です！

ネットワーク構築専門のコムリンクスにおまかせ！



オンライン相談も予約可能です。
15~30分ほどのオンライン会議で
お気軽にご相談ください。

オンライン
相談

»フォームからのお問合せはこちら

■お電話・メールでのお問合せもお待ちしております■

TEL : 06-6308-8430

Mail : information@comlinks.co.jp

担当者：株式会社コムリンクス
インサイドセールスグループ 三木



公式Instagramでも日々情報を発信中！
フォローよろしくお願ひいたします。

[配信解除はこちら](#)

Future is Secure
COMLINKS
— 未来は安心だ