

# 情報通信分野からみた

## ものづくり

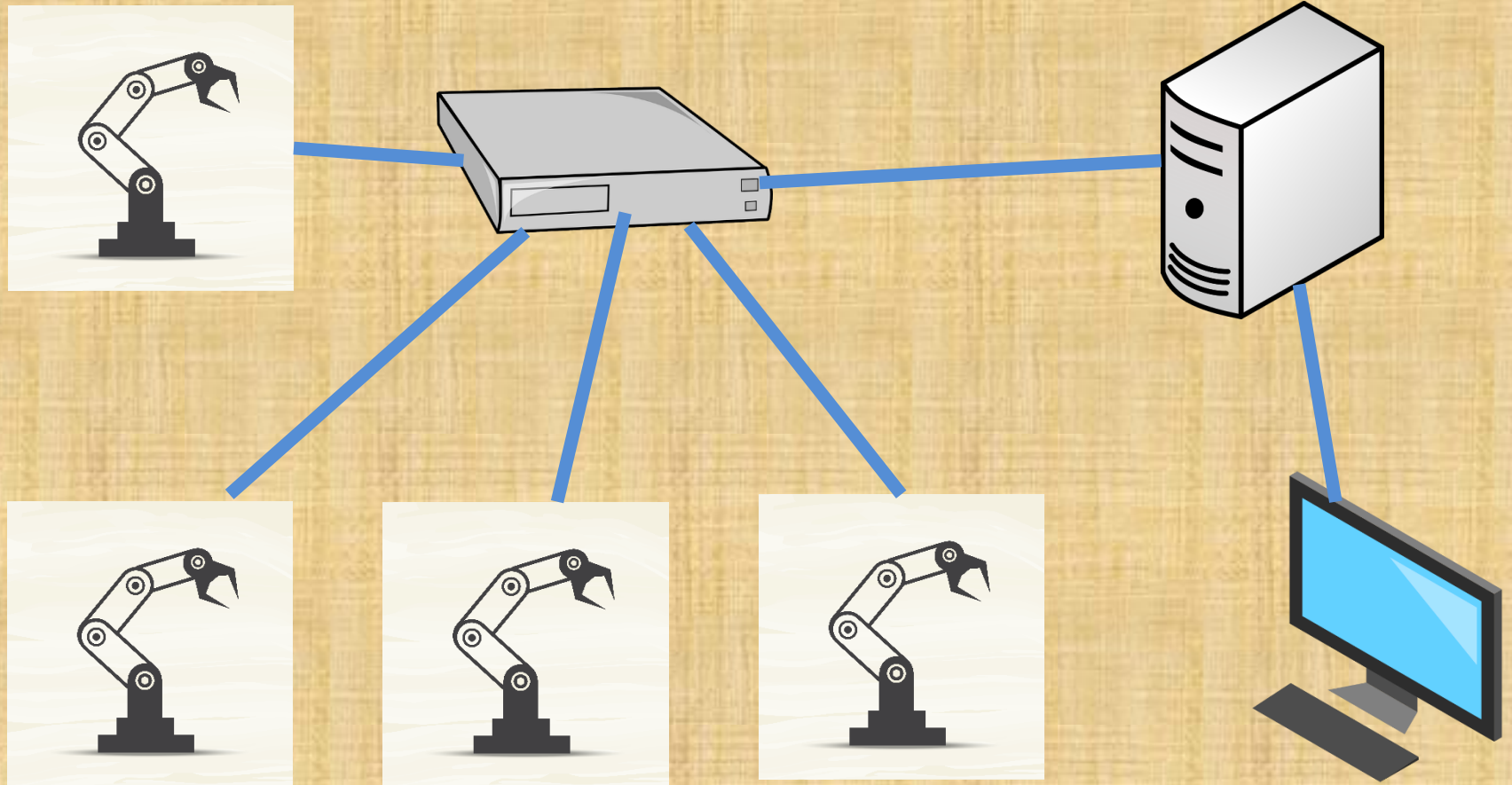


**情報通信とものづくり…**

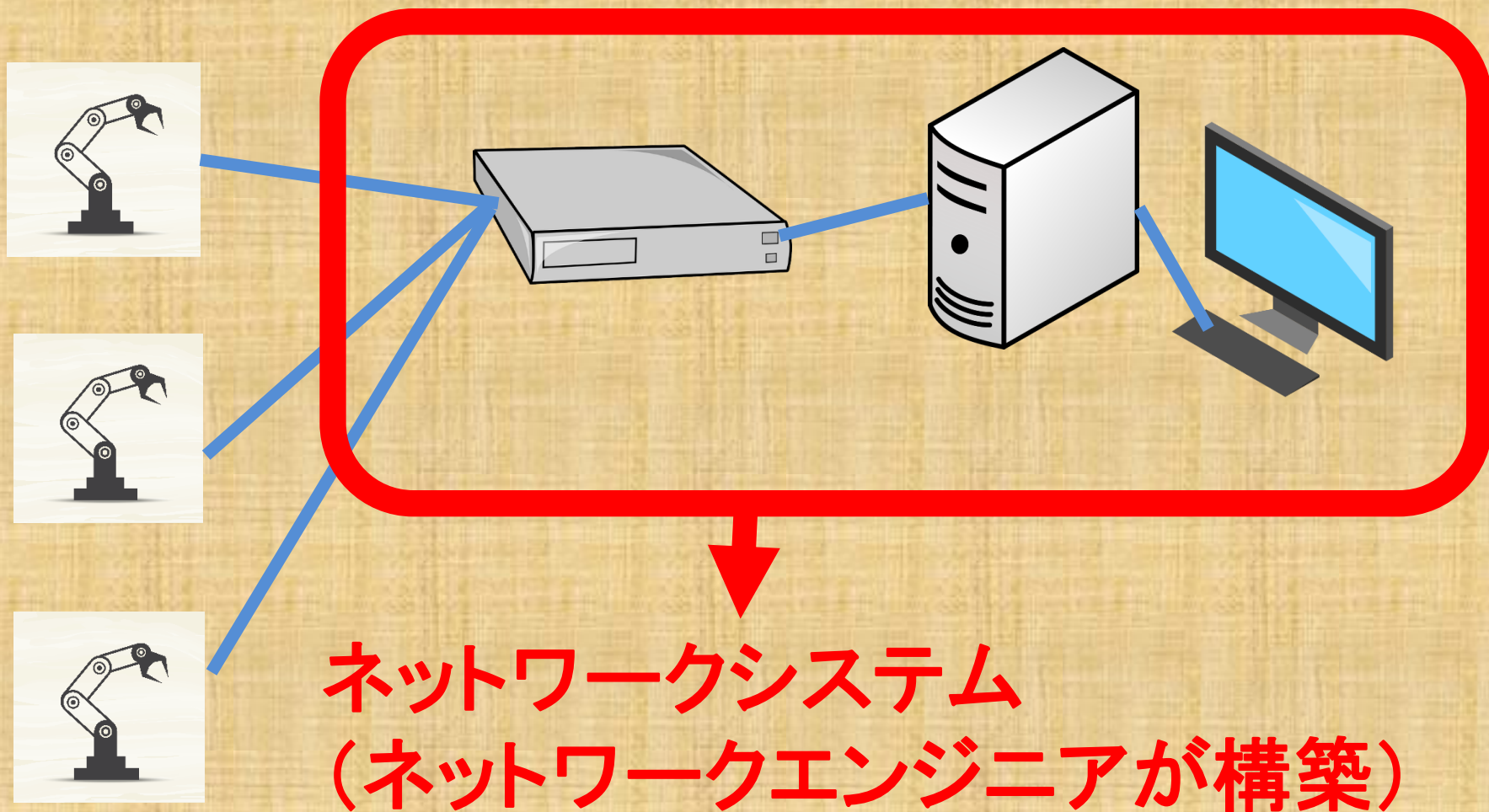
**あまり関係ないような…**

**そんなことはありません！！**

# 生産現場にもIT化の波がきてます



# 生産システムを作るのも、ものづくりです



# ネットワーク????

- インターネット
- LAN/WAN
- 電話

# エンジニア????

- 技術者
- 専門家





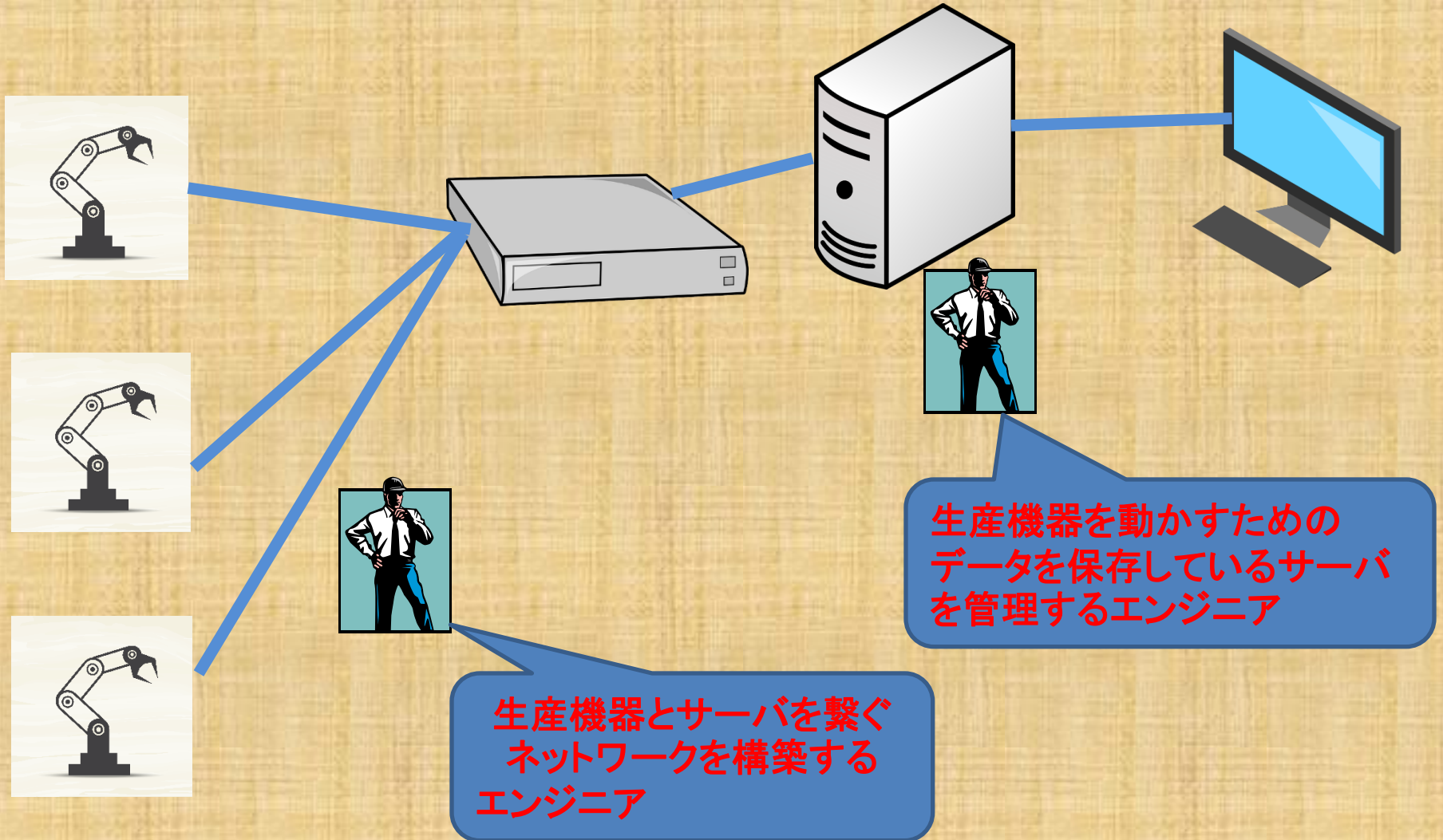
# ネットワークエンジニアのしごと

●インターネットや携帯電話などで、いろいろな情報をやりとができるようにする

●会社で扱う情報(お店の売り上げや在庫情報など)を複数のコンピュータで取り扱えるようにする

→生産現場で使う機器をネットワークで結ぶ

# いろいろな所で活躍する ネットワークエンジニア (生産現場編)

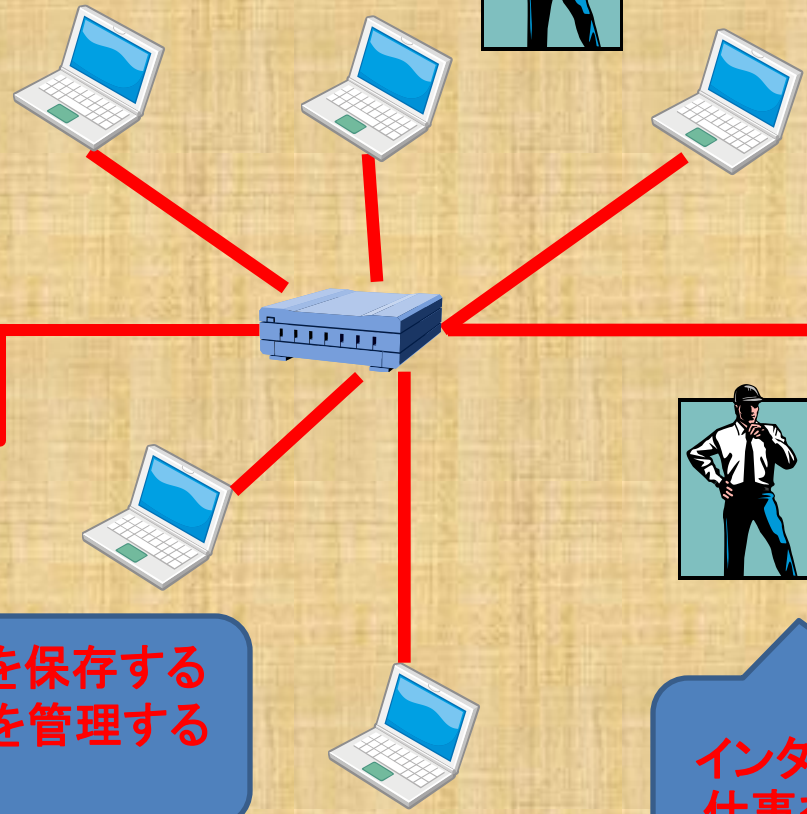


# いろいろな所で活躍する ネットワークエンジニア (会社編)



システムの提案をする  
エンジニア

たくさんのコンピュータをつ  
なぐ工事をするエンジニア



インター  
ネット

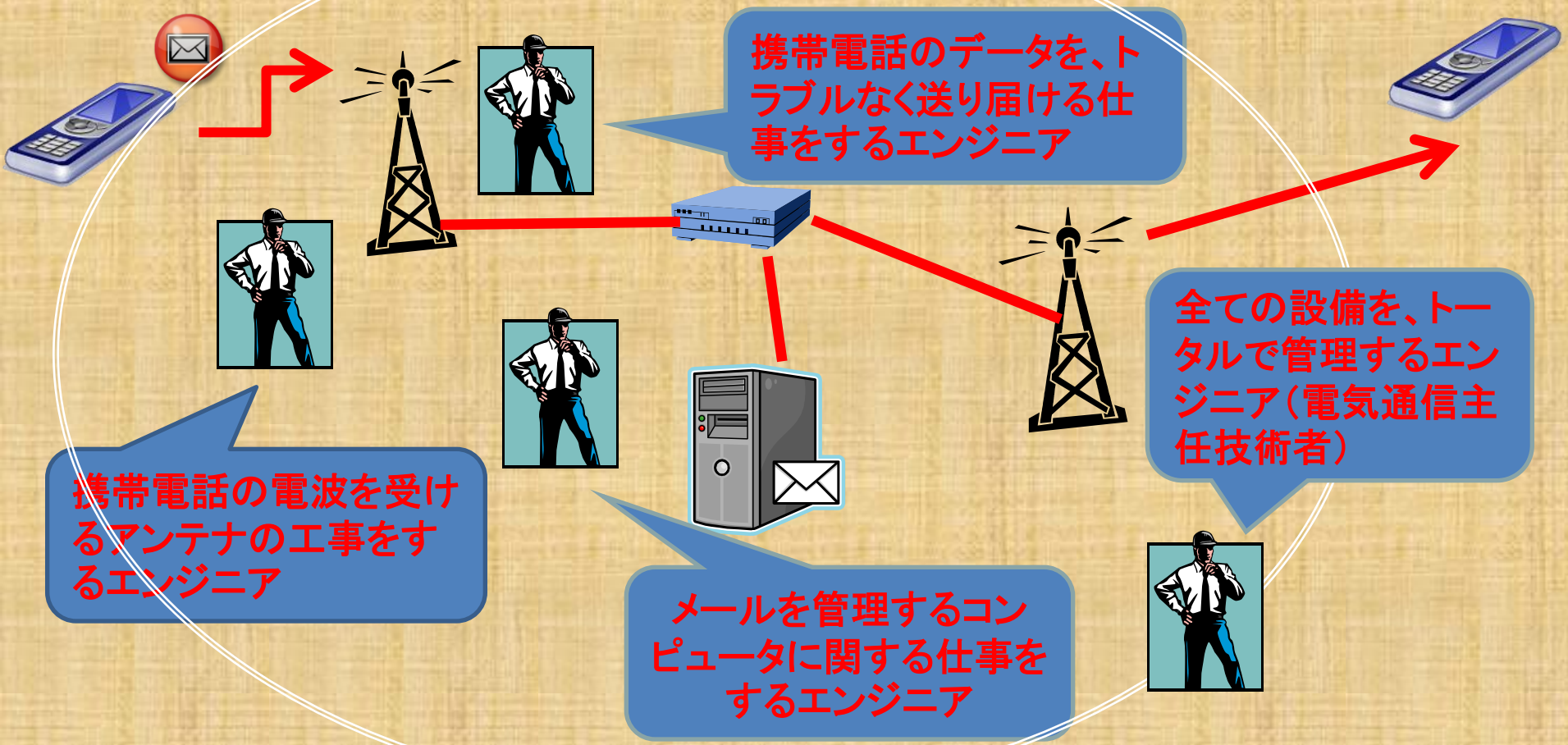


会社の情報を保存する  
コンピュータを管理する  
エンジニア

インターネットに関する  
仕事をするエンジニア



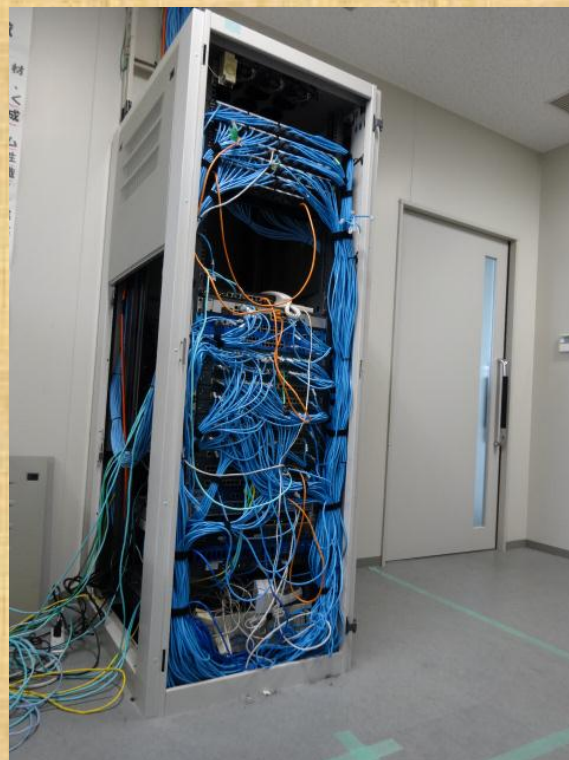
# いろいろな所で活躍する ネットワークエンジニア (携帯電話編)



# ネットワークエンジニア が 実際に扱う設備



サーバ



ルータ

# ネットワークエンジニア になったきっかけ・・・

「最新の技術にふれることができる」



かっこいい！！

「今後も期待される業界である」



安定している！！

**ネットワークエンジニア  
として働いてみたら…**

**Good!**

**「最新の技術にふれることができる」**



**日々、自分のスキルアップを実感！！**

**「今後も期待される業界である」**



**欠かせない産業であることを実感！！**



ネットワークエンジニア  
として働いてみたら……

Hard!

「夜間作業」



平日昼間にゆっくり休むことができる！！

「ミスが許されない緊張感」



プライドをもって働くことができる！！



# ネットワークエンジニア の やいがい

- スキルがどんどん身につき、自己の成長実感
- 自分の腕(技術)で食べていけることの満足感
- トラブル対応で感謝され、社会の一員であることを実感



# 生産現場で働く ネットワークエンジニアに 向く人

- 人とコミュニケーションをとるのが好きな人
- 「縁の下の力持ち」が好きな人
- 常に新しい事柄にチャレンジしたい人

# 南大阪高等職業技術専門校 情報通信科の紹介

目標: ネットワークエンジニア (NE) になること!!

## 特徴

- 未経験でもNEになれるようにたくさん資格がとれる
- 実機を使って学ぶことができる
- 経験豊富な専門家から学べる

