

ソーシャル サークルへの参加

目的

ARP 要求がネットワークおよびホストのパフォーマンスに与える影響を説明する。

受講者は、テキストまたはインスタント メッセージ、会議、電子メール、ゲームなどを使用するときにローカル アドレス（送信元と宛先）がデータ通信の識別にどのような役割を果たすかについて話し合います。

背景/シナリオ

注:この課題は、クラス内またはクラス外で個別に実施できます。

ネットワーク通信の多くは、電子メール、テキスト メッセージまたはインスタント メッセージ、ビデオ接続、ソーシャル メディア投稿といった形をとります。

この課題では、次のいずれかの種類のネットワーク通信を選択します。

- テキストまたはインスタント メッセージ
- 音声/ビデオ会議
- 電子メールの送信
- オンライン ゲーム

ネットワーク通信の種類を選択したので、次は、下記の質問に対する答えを記録します。

1. 通信アカウントを形成するために他者や自分自身を登録する場合に従う必要がある手順はありますか。なぜ手順が必要だと思いますか。
2. 通信したい人物との最初の連絡をどのように開始しますか。
3. 通信したい相手にのみ会話が届くことをどのように保証しますか。また、答えについてクラスで討論できるように準備しましょう。

実習に必要なリソースや機器

- クラスで共有するコメントを記録する手段（紙、タブレットなど）

復習

1. 通信アカウントを形成するために他者や自分自身を登録する場合に従う必要がある手順はありますか。なぜ手順が必要だと思いますか。

2. 通信したい人物との最初の連絡をどのように開始しますか。

3. 通信したい相手にのみ会話が届くことをどのように保証しますか。
