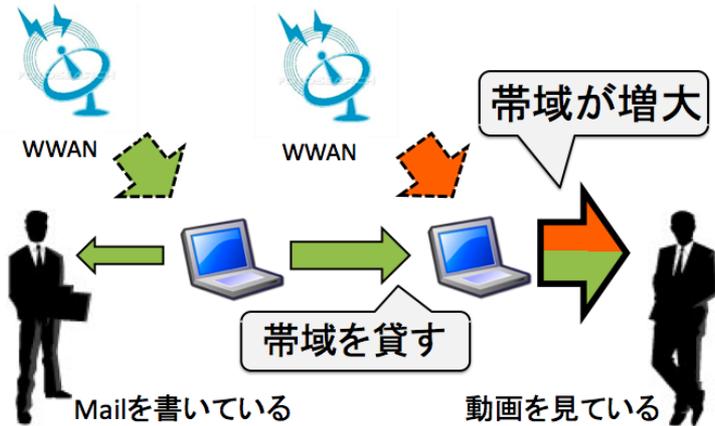


複数のネットワークの共有による高速な仮想ネットワークの構築

クリエイター: 伊藤裕一(東京大学 学際情報学府)



無線広域通信の帯域は有線に比べて小さい。そのため「高解像度の動画」などを得ることが難しいことが多い。この問題を「ユーザ間で余剰帯域を貸し合う」ことで作る、高速な仮想ネットワークを利用することで解決する。

仮想的なネットワークはIP-Layerで実現されているため、利用者のアプリケーションからはその存在は見えない。つまりどんなアプリケーションでも**高速な仮想ネットワーク**を利用できる。これは従来の手法に比べて非常に汎用性が高い手法である。

今までの通信方式と全く同じ。
全てのアプリケーションが動く

