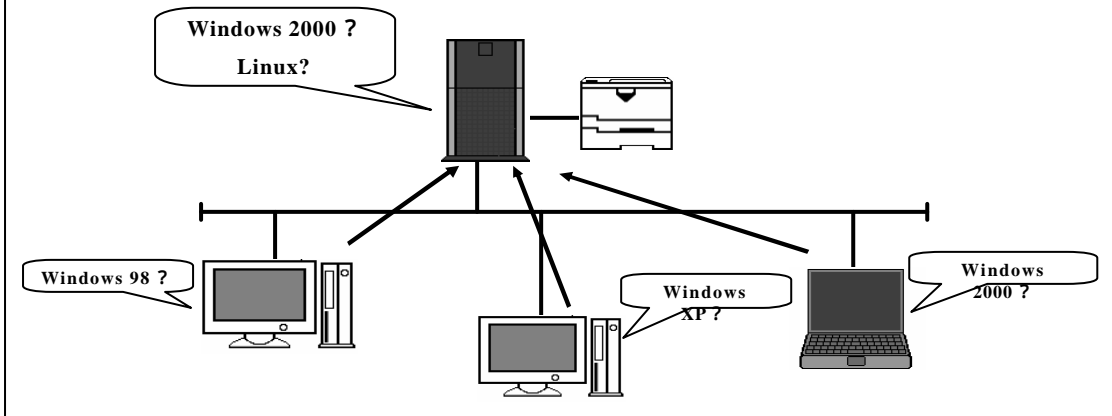


# 代表的なネットワークOS

- 代表的なネットワークOS
  - 用途、規模に応じてNOSの選択が必要



## 1. 代表的なNOS

代表的なNOSは次のとおりです。

- Microsoft Windows Server 2003 (マイクロソフト社)  
Windows 2000 Serverの機能を引き継ぎ、さらに安定性、堅牢性、可用性が増したマイクロソフト社製の最新OSです。4つのエディション (Web Edition、Standard Edition、Enterprise Edition、Datacenter Edition) があり、用途によって選択します。
- Microsoft Windows 2000 Server (マイクロソフト社)  
マイクロソフト社の提供するNOSです。大規模なLANや本格的なクライアント/サーバシステムのLANの構築が可能です。
- Microsoft Windows 2000/XP Professional (マイクロソフト社)  
クライアントとしての利用を重視して設計されています。システムの信頼性が高いため、デスクトップOSとしての用途も期待できます。
- Microsoft Windows 98/Me/XP Home Edition (マイクロソフト社)  
家庭や、ネットワークでは主にクライアントとして利用されます。サーバとしても利用可能ですが機能は多くありません。
- Novell NetWare 6 (ノベル社)  
Windows NT/2000と同様に広く使われています。
- Linux  
無償でソースコードが配布されています。Red Hat LinuxやTurbo Linuxが有名です。

OnePoint



Windows 98/Me/XP Home Editionをサーバとして利用する

サーバとしての機能を持っていますが、NOSとしての機能は高くないため、主にクライアントとして利用され、本格的なLANや大規模LANのサーバとしての利用には向いていません。