

# 8-2 Socket 基本功能



- ✦ 開啟插座 (Create a socket)
  - ◆ socket() 呼叫程式
- ✦ 連結通訊位址 (Bind an Address)
  - ◆ bind() 呼叫程式
- ✦ 連結到對方插座 (Connect to another socket)
  - ◆ connect() 呼叫程式
- ✦ 接受對方端點連線 (Accept a socket connection)
  - ◆ accept() 呼叫程式
- ✦ 傳送資料 (Transfer data)
  - ◆ read() 和 write() 呼叫程式
  - ◆ send() 和 recv() 呼叫程式
  - ◆ sendto() 和 recvfrom() 呼叫程式 (電報傳輸)
  - ◆ sendmsg() 和 recvmsg() 呼叫程式 (快速傳輸)
- ✦ 停止插座操作
  - ◆ close() 呼叫程式

