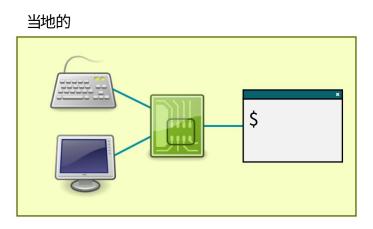
# SSH:安全外壳

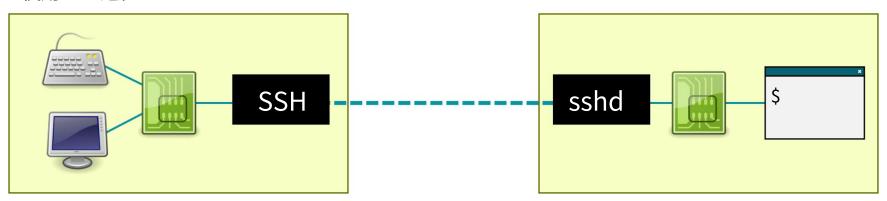
COMS10012 / COMSM0085

软件工具

### 壳



#### 使用 ssh 远程



# 句法

\$ ssh [用户名@]主机名

• • •

你确定[是/否]?

### 中间的人



### 密码学

- · SSH 服务器具有用于数字签名的密钥 对。
- ·如果您连接到新服务器,SSH 会询问您是否确 定。
- · 如果您连接到服务器并且密钥已更改,您会 收到警告。

## 键

您也可以创建自己的密钥。

· 方便:您无需再输入密码。

· 安全:即使您连接到邪恶的服务器,密钥也 永远不会离开您的计算机。

练习中的详细信息...

#### 服务器

seis.bris.ac.uk 堡垒主机,

可通过互联网访问,但没有您的文件或程序

rd-mvb-linuxlab.bristol.ac.uk 负载均衡器,将您连

接到实验室机器

它######.wks.bris.ac.uk

实验室机器,#=075637至 075912。