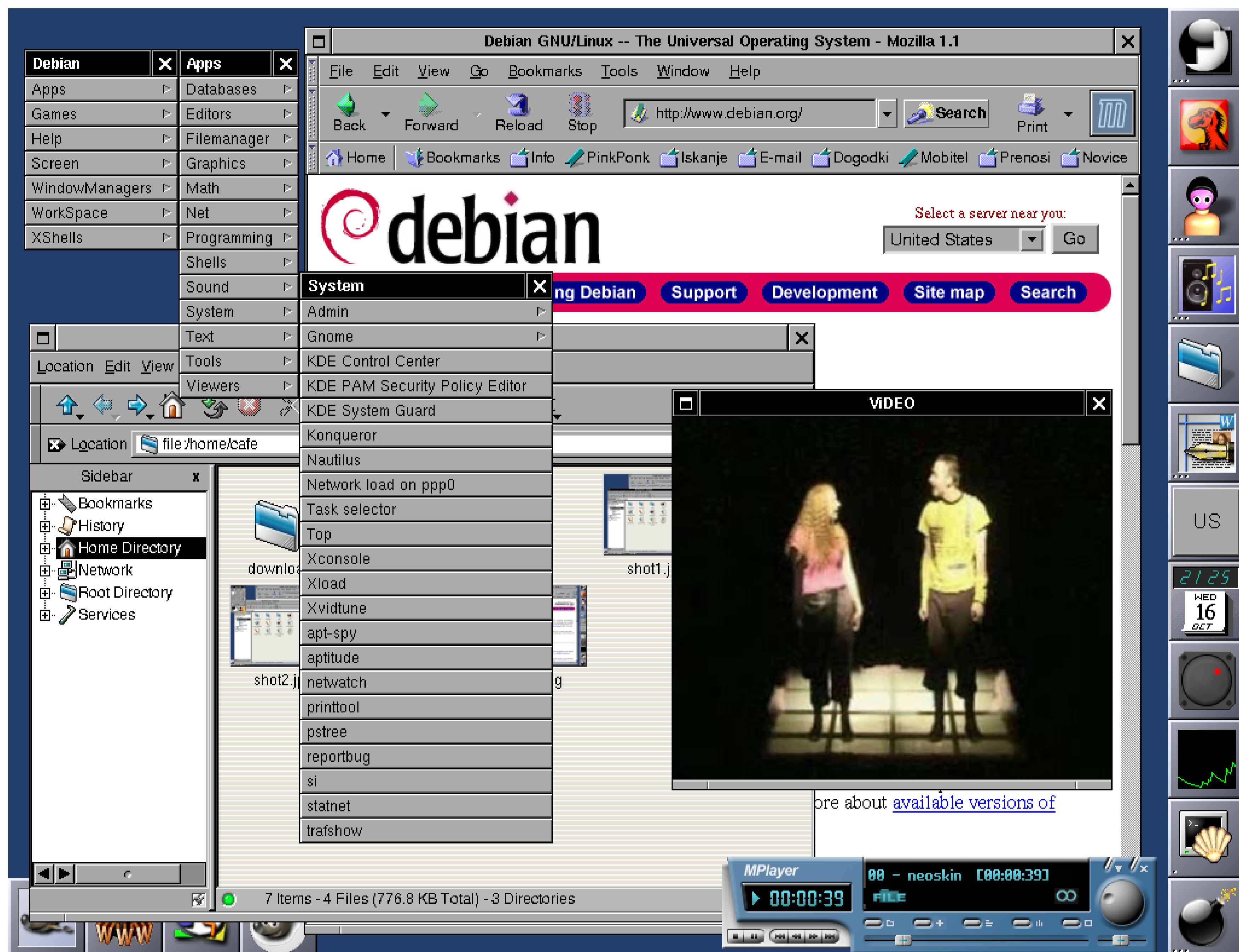


Debian GNU/Linux je prost operacijski sistem, ki temelji na odprti kodi. Kot jedro uporablja Linux, večina programov pa prihaja iz projekta GNU.



## Prednosti:

- ☞ enostavna administracija in instalacija programov
- ☞ poudarek na integraciji in kakovosti, ne na komercialnih interesih distributerja
- ☞ work-in-progress - idealno za odprto kodo
- ☞ minimalizem
- ☞ dnevno sveže verzije - dobra varnost in zanesljivost
- ☞ delitev na pakete
- ☞ avtomatski vpis programov v sistemski meni
- ☞ FHS - Filesystem Hierarchy Standard

## Variacije:

- ☞ po kakovosti: stable, testing, unstable, experimental
- ☞ po licenci: non-US, non-free
- ☞ po verziji: ... Potato, Woody, Sid ...
- ☞ preko 8000 paketov v standardnem repozitoriju
- ☞ instalator (apt) sam poišče najbolj primerne verzije paketov

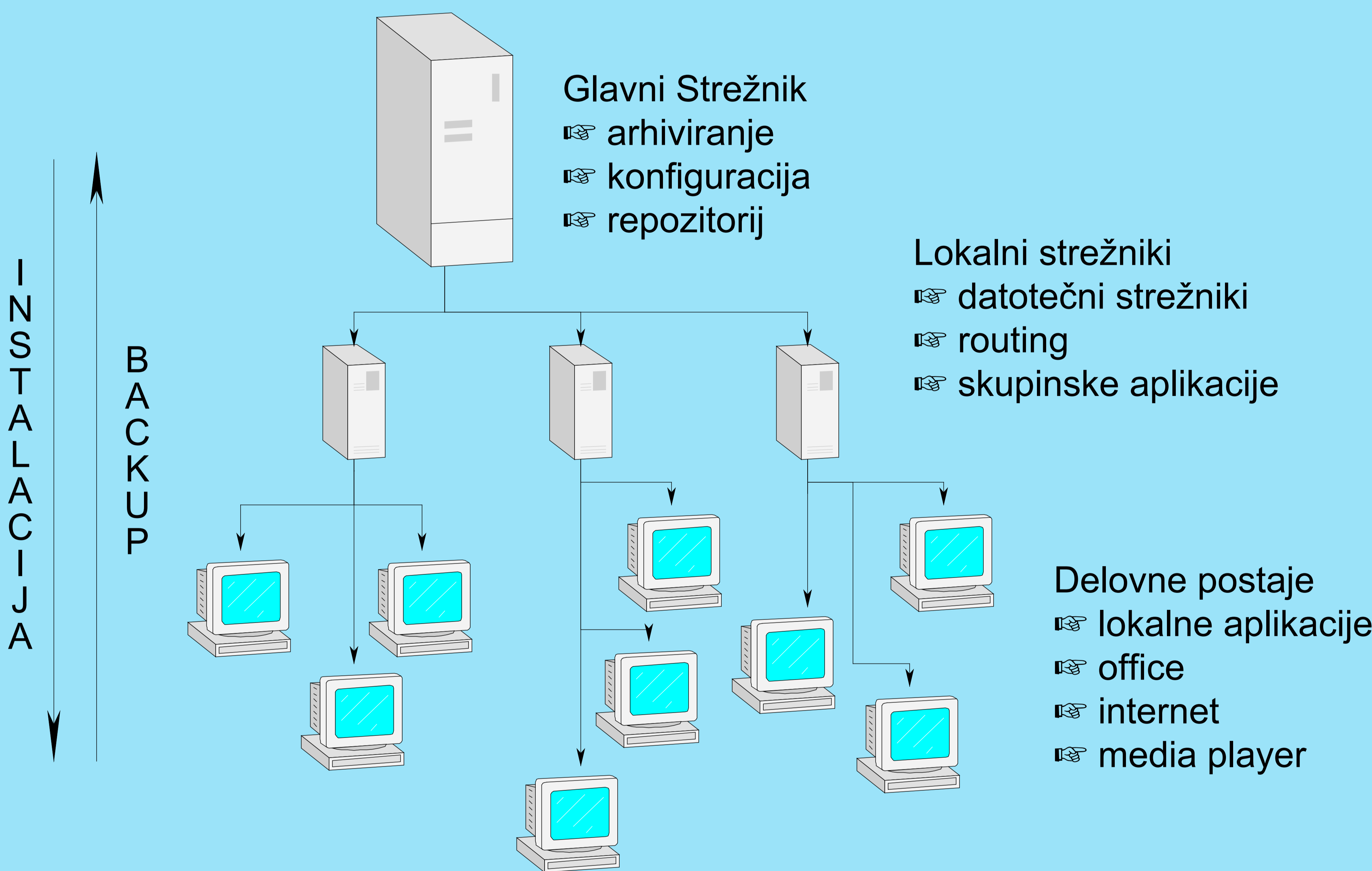
## FAI - Fully Automatic Installation

FAI je brezinterventni sistem za namestitev operacijskega sistema Debian GNU/Linux na en računalnik ali pa kar na celo gručo. Lahko vzamete enega ali več praznih računalnikov, dodate elektriko in Linux je nameščen v nekaj minutah, brez interakcije.

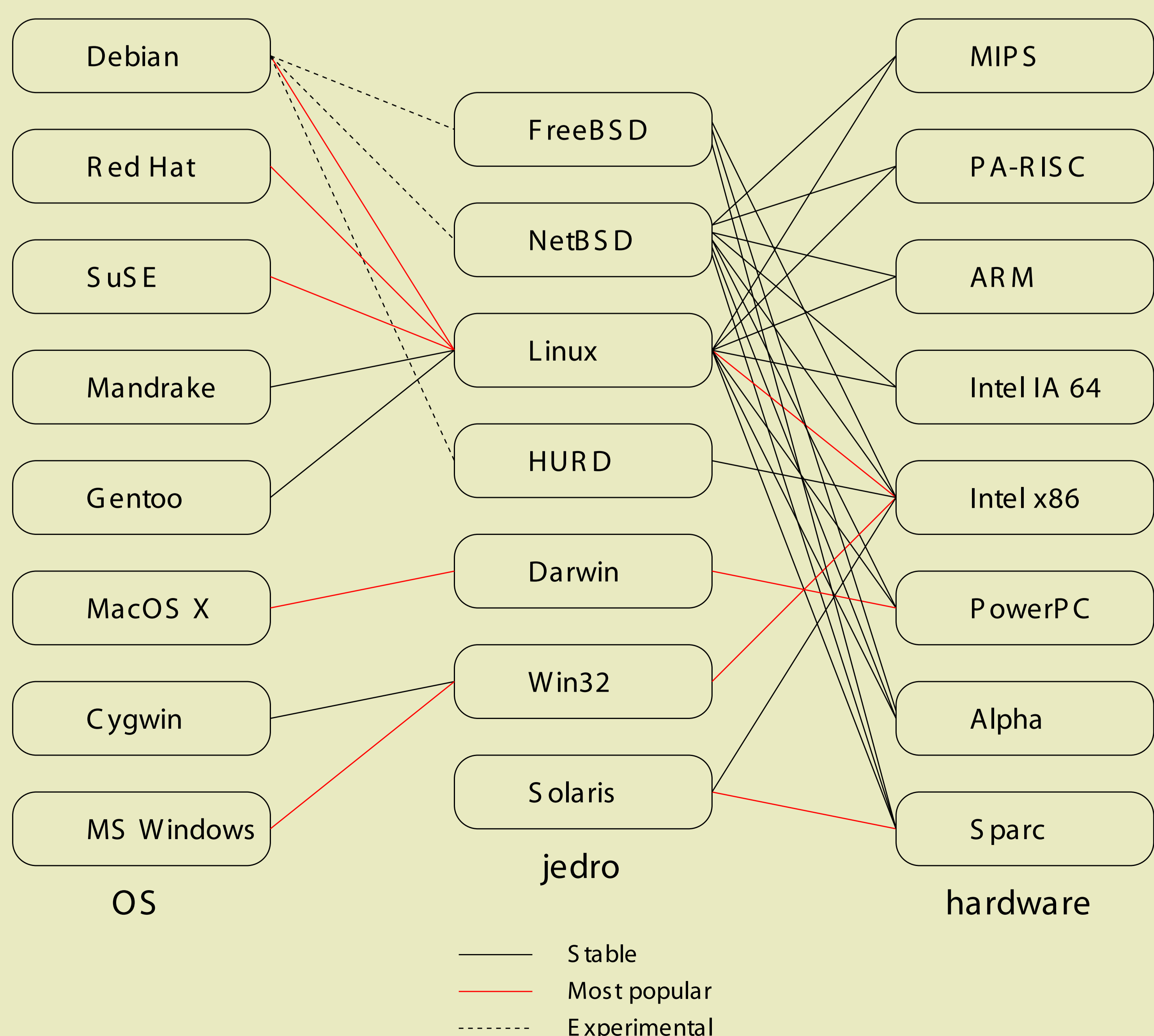
- ☞ DHCP, BOOTP, PXE network boot
- ☞ različni razredi instalacij
- ☞ konfiguracija: cfengine

### Še posebej primerno za:

- ☞ računske gruče, rendering farme, laboratorije, učilnice



## Debian in druge distribucije



## Konkretna aplikacija

### Cyca - cybercafe terminal

- ☞ enostaven in intuitiven uporabniški vmesnik
- ☞ hitrost in robustnost
- ☞ suita prekonfiguriranih aplikacij



Razvoj projektov odprte kode sofinancira Ministrstvo za informacijsko družbo

