Management and Operations

AFM Triennio

Area: Area Informatica ed Economica

Target: Sistemi Informativi Aziendali

Aula: Laboratorio di Informatica

Discipline coinvolte: Il modulo di Management e Operations permette di svolgere percorsi didattici multidisciplinari di Economia Aziendale, Informatica, Matematica e altre discipline del triennio SIA

# Descrizione

Laboratorio pratico per lo sviluppo di competenze nella gestione aziendale, ottimizzazione dei processi e implementazione di soluzioni informatiche. Per semplificare le operazioni di manutenzione, un server mantiene l'immagine aggiornata del sistema operativo, che viene caricata dai PC all'avvio (netboot). I dati degli utenti sono salvati su un server Samba. Il disco locale è usato come cache per il sistema operativo e come eventuale partizione di swap. Le credenziali di accesso sono memorizzare al fine di consentire un accesso con singola password (Single Sign-On)

# Obiettivi

## Obiettivi generali

## Obiettivi specifici

# Fornitura

## Dispositivi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo | Quantità | Specifiche | Prezzo unitario |
| Workstation Studenti | 30 |  | 1200 |
| Server di Laboratorio | 1 |  | 2500 |
| Router/Switch di Rete | 1-2 |  | 200 |
| Digital Board | 2 |  | 1700 |
| Multifunzione Laser a colori | 2 |  | 450 |

## Software

|  |  |
| --- | --- |
| Categoria | Elenco |
| Sistemi Operativi |  |
| Software Gestionale (ERP/CRM) |  |
| Database Management System (DBMS) |  |
| Ambienti di Sviluppo Web |  |
| Editor di Codice / IDE |  |
| Strumenti di Operations Research |  |
| Strumenti di Controllo Versione |  |
| Software per Virtualizzazione |  |
| Browser Web |  |
| Gestione del laboratorio |  |