

# WebSphere az iSeries / i5 szerveren

## Áttekintés

Megismerteti a hallgatókat a WebSphere környezettel, annak felületeivel. Áttekintjük az iSeries / i5 szerveren történő (WAS) implementáció lépéseit. Gyakorlatok segítségével létrehozunk http és WAS példányokat, elsajátítjuk azok kezelését. A tanfolyam ajánlott azon felhasználók, operátorok, rendszergazdák és fejlesztők számára, akik nyitottak e grafikus, böngésző- és Java alapú környezet megismerésére. A kurzusnak nincs előfeltétele, javasolt az általános AS/400, iSeries rendszerfogalmak ismerete.

## Főbb témakörök

1. Mi a WebSphere és a WebSphere Alkalmazás Szerver? (Terminológia)
2. WebSphere verziók
3. Telepítés, konfigurálás
4. A http szerver
5. Adminisztrációs felületek
6. Web alkalmazások elemei, fejlesztő eszközök (WDSc)
7. Probléma- és hibakezelés
8. Teljesítmény-hangolás és analízis
9. WebSphere környezetbe telepíthető alkalmazások

## Részletes tartalomjegyzék

- Mi a WebSphere és a WebSphere Alkalmazás Szerver? (Terminológia)
- WebSphere verziók
- WebSphere környezet telepítése, előfeltételek
- Konfigurálás, példányok létrehozása
- A http szerver, mint megjelenítő réteg (konfigurálás, adminisztrálás, trace)
- WebSphere Alkalmazás Szerver adminisztrációs felületek
- WebSphere Development Studio client (WDSc)
- http és WAS probléma- és hibakezelés
- WebSphere és Java teljesítmény-hangolás és analízis
- WebSphere környezetbe telepíthető alkalmazások
  - Host Access Transformation Services (HATS)
  - iSeries Access for Web

