



Java

EJB





"Corre!

É cilada Bino!"



Corajoso, não correu!

Ok , vamos lá!



O que é EJB e quais são os principais tipos de EJBs?

EJB é a abreviação de Enterprise JavaBeans, uma tecnologia Java para desenvolver componentes de negócios. Os principais tipos de EJBs são EJB de sessão (Stateless e Stateful), EJB de entidade e EJB de mensagem.



Qual é a diferença entre um EJB de sessão Stateless e Stateful?

Um EJB de sessão Stateless não mantém o estado da conversação entre chamadas de método, enquanto um EJB de sessão Stateful mantém o estado da conversação entre chamadas de método.

Os EJBs Stateless são mais escaláveis, enquanto os Stateful são usados quando o estado da conversação é necessário.



Quais são as principais diferenças entre EJB 2.x e EJB 3.x?

EJB 3.x introduziu simplificações significativas em relação a EJB 2.x. EJB 3.x usa anotações em vez de arquivos XML para configuração, suporta injeção de dependência, é mais leve e requer menos código boilerplate.

Além disso, EJB 3.x é compatível com a API de persistência JPA (Java Persistence API), o que torna a integração com o banco de dados mais fácil.

