



DESARROLLA
SOFTWARE

www.desarrollasoftware.com



JAVA WEB DEVELOPER

Eric Gustavo Coronel Castillo

gcoronelc.blogspot.com

gcoronelc@gmail.com



DESARROLLA

SOFTWARE

www.desarrollasoftware.com

TEMA: Servlets

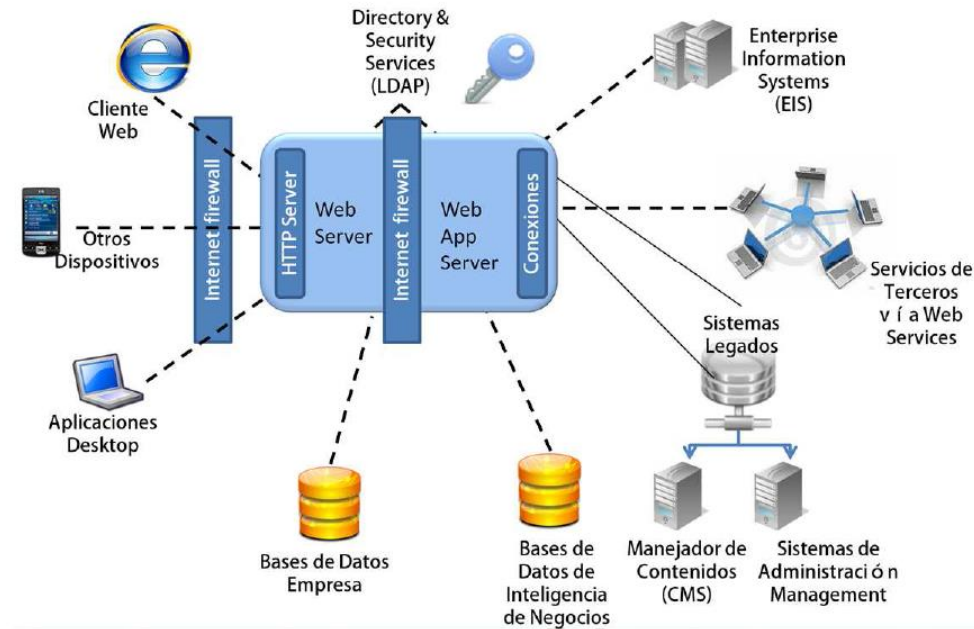


- Objetivo
- Tecnología Java EE.
- Servidores y Contenedores.
- Componentes: Servlets y JSP.
- Patrón: DTO, MVC y DAO.



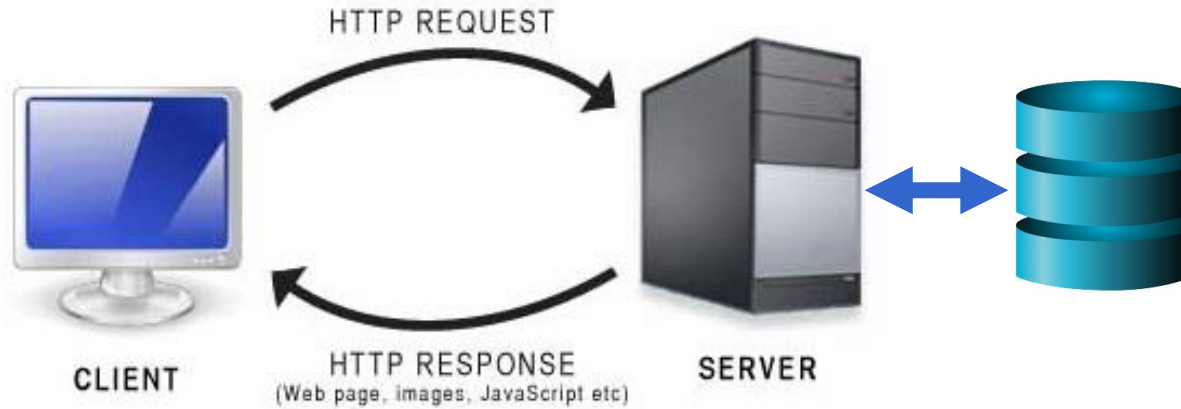
Objetivo

Entender el contexto de las aplicaciones Java EE.



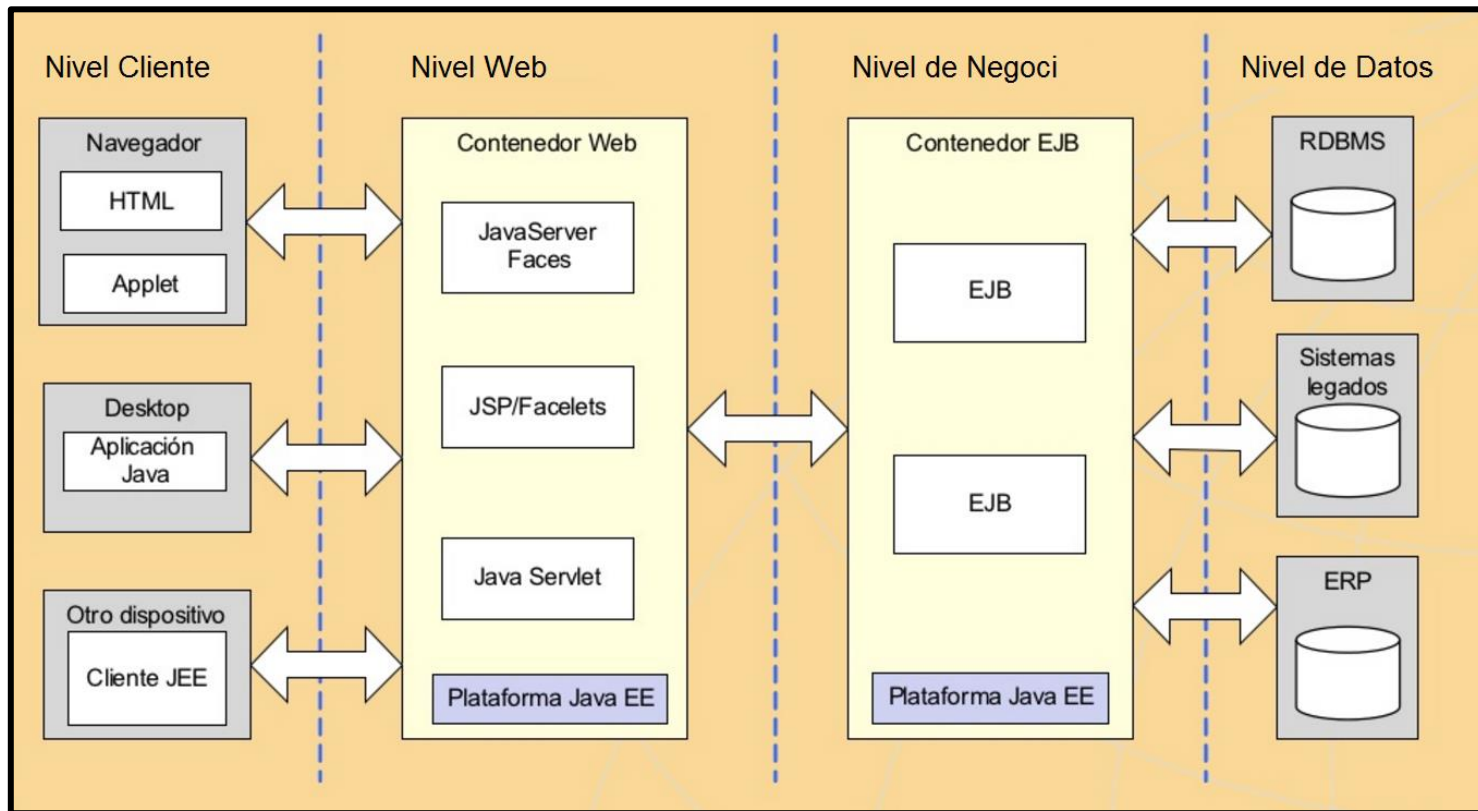


Tecnología Java EE



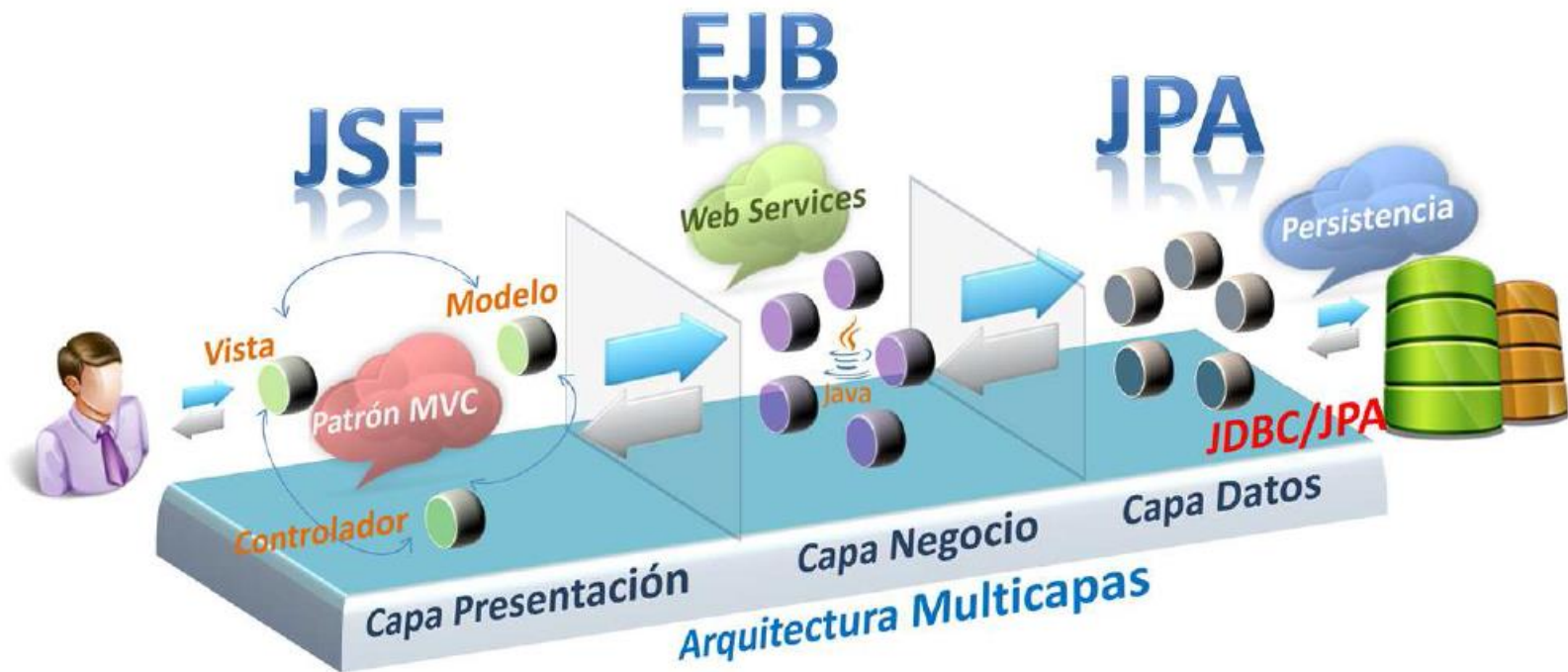


Tecnología Java EE



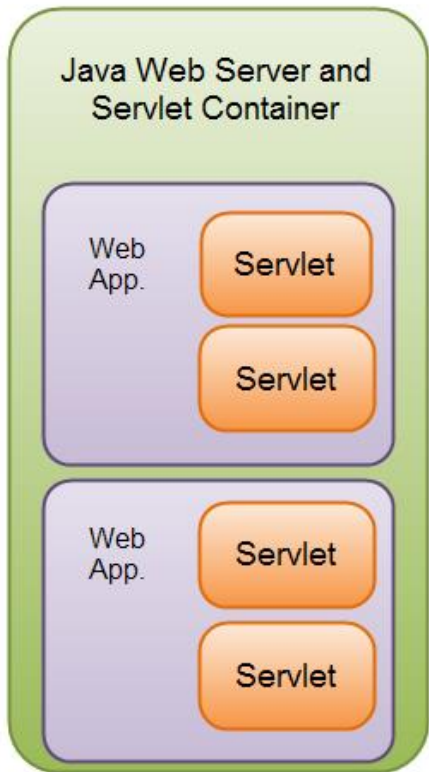


Tecnología Java EE





Servidores y Contenedores



Apache
Tomcat

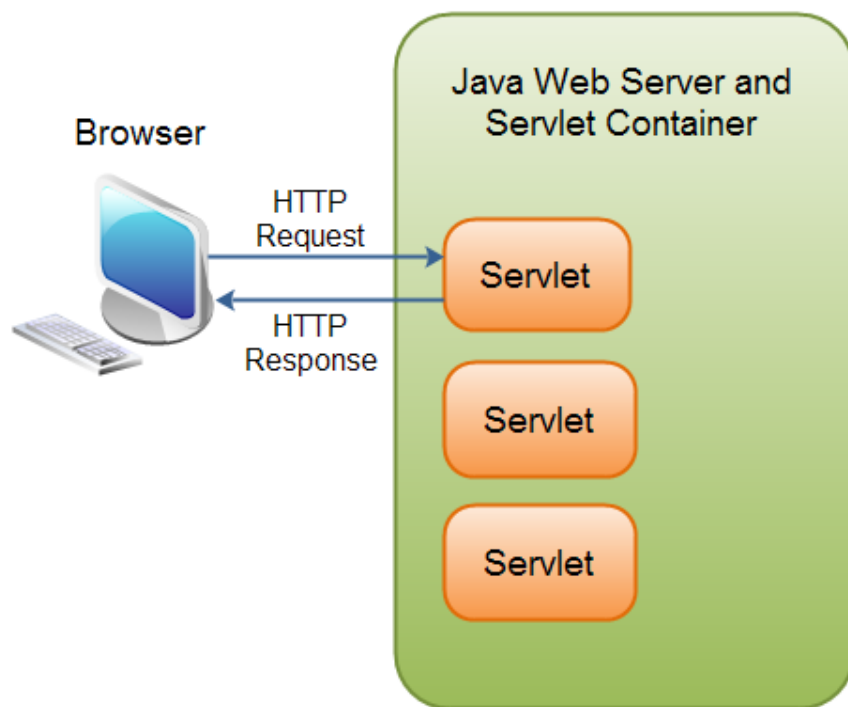


ORACLE®
WebLogic Server



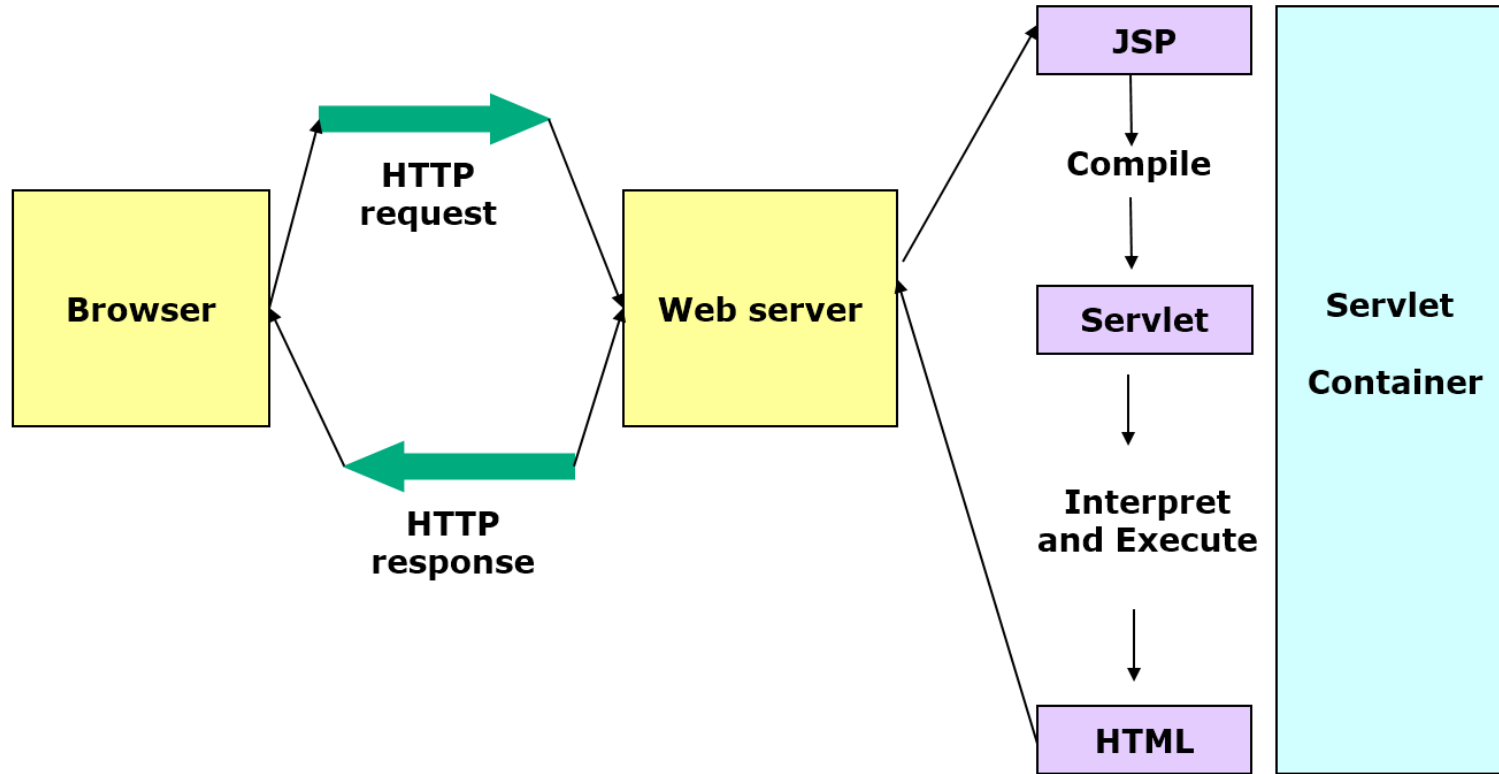


Servlets y JSP



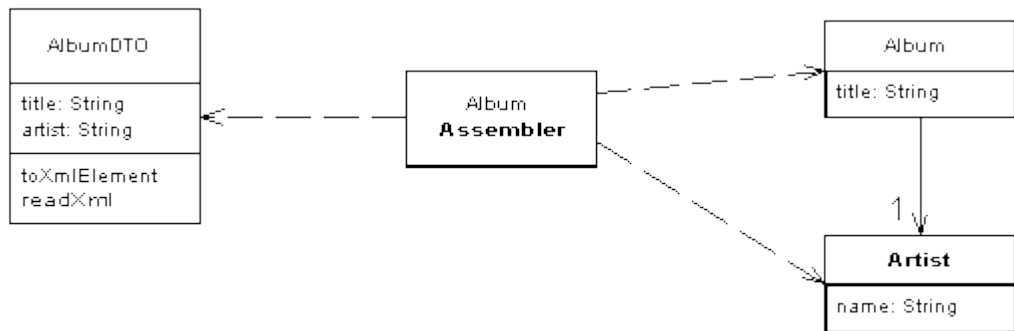


Servlets y JSP





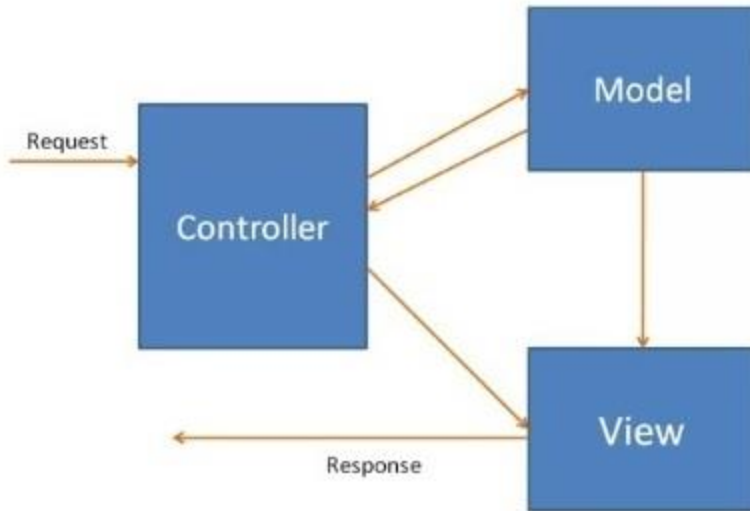
An object that carries data between processes in order to reduce the number of method calls.



<http://martinfowler.com/eaCatalog/dataTransferObject.html>



Patrón MVC



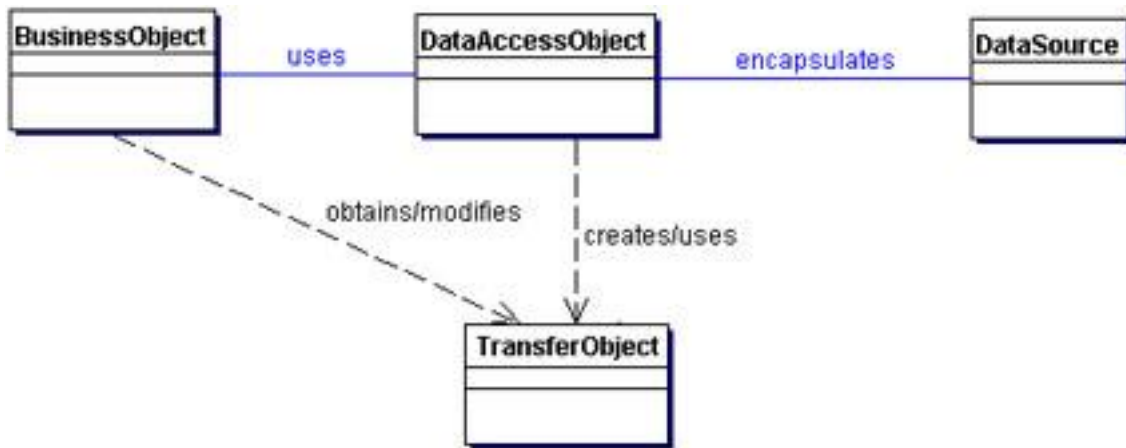
El **Modelo**: Es la representación de la información con la cual el sistema opera.

El **Controlador**: Responde a eventos, usualmente acciones del usuario.

La **Vista**: Presenta el 'modelo' en un formato adecuado para interactuar con el usuario.



Patrón DAO



<http://www.oracle.com/technetwork/java/dataaccessobject-138824.html>