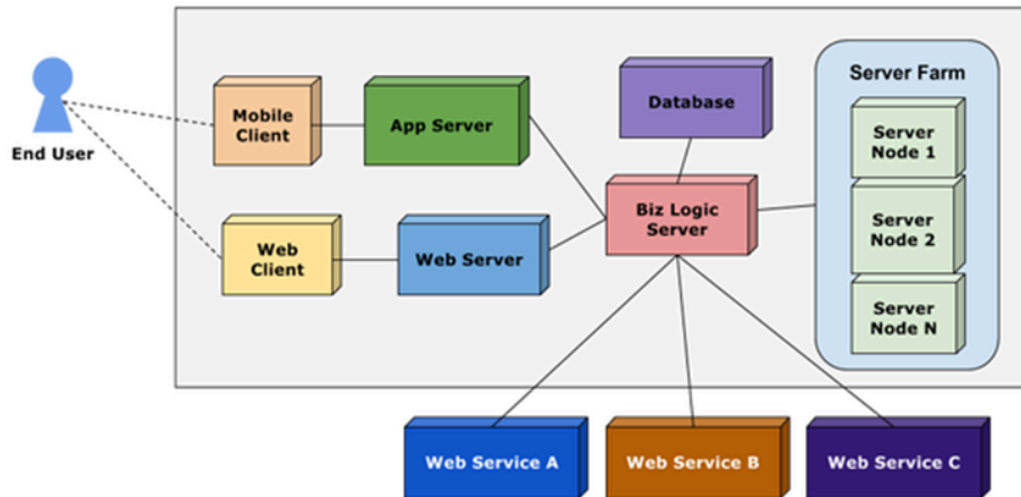


Discente: Mychelle Ketlen Falk Rocha  
Disciplina: Engenharia de Software II  
Data: 15/04/2025



End User: é o usuário final, que está consumindo a aplicação tanto pelo computador através da Web, quanto pelo celular.

App Server e Web Server: são os servidores, que são responsáveis por receber as requisições enviadas pelas aplicações Web e Mobile, processando apenas aquelas que lhe são direcionadas.

Biz Logic Server: camada lógica de negócios, responsável por aplicar as regras de negócio e da lógica de processamento de dados, atuando como uma ponte entre os servidores (Web e Mobile) e o acesso aos dados, para garantir que as operações são executadas segundo a regra de negócio.

Database: base de dados, local onde é armazenado todos os dados pertinentes à empresa, segundo a regra de negócio estabelecida na Biz Logic Server.

Web Service A, B e C: serviços externos, em que existe um consumo de serviços não produzidos originalmente pela empresa, fazendo com que a empresa não seja responsável por reproduzir a aplicação do zero. A comunicação é através do protocolo HTTP. Ex.: realizar login/cadastro através de redes sociais.

Server Farm: são servidores distribuídos de acordo com a lógica de negócio, de forma que são utilizados quando há pico de acessos ao sistema da empresa. Dessa forma, os servidores são divididos para otimizar a carga de uso do sistema.