

Edge Computing

Tipos de Edge Computing



Tipos de Edge Computing

- Fog Computing
- Mist Computing
- Cloudlets
- Mobile Edge Computing (MEC)
- Micro Data Centers

Fog Computing

Fog Computing

- Conhecida como névoa
- Uma extensão de cloud computing
- Camada intermediária entre edge computing e cloud computing

Mist Computing

Mist Computing

- Conhecida como neblina
- Esta mais próximo do dispositivos comparado a Fog Computing
- Como uma extensão dos seus dispositivos Edge

Cloudlets



Cloudlets

- Pequeno data center
- Móvel
- Capacidade moderada
- Deve ser facil de implementa em usuas localizações

Mobile Edge Computing (MEC)

Mobile Edge Computing (MEC)

- Conhecido como Multi-access Edge Computing
- Processamento e armazenamento integrado as redes móveis
- Localizado na infra estrutura de redes móveis

Micro Data Centers

Micro Data Centers

- Compacto
- Capacidade de suportar aplicações críticas que necessitam de baixa latência
- Imóvel
- Próximo dos usuários