

Conclusão: Introdução à Computação em Nuvem

O módulo "Introdução à Computação em Nuvem" abordou uma variedade de tópicos essenciais sobre a computação em nuvem, fornecendo uma compreensão abrangente deste conceito fundamental na tecnologia da informação.

Definição de Computação em Nuvem

A computação em nuvem foi definida como o aluguel de espaço de armazenamento e poder de processamento na internet, destacando sua natureza como serviço.

Benefícios da Computação em Nuvem

Foram destacados benefícios como a capacidade de ampliar atividades para novas regiões geográficas rapidamente e trocar despesas iniciais por despesas variáveis.

Tipos de Computação em Nuvem

O módulo explorou os diferentes tipos de computação em nuvem: IaaS (Infraestrutura como Serviço), PaaS (Plataforma como Serviço) e SaaS (Software como Serviço), elucidando suas características e usos.

Modelos de Implantação

Foram discutidos modelos de implantação como a nuvem pública, privada e híbrida, cada um com suas características e vantagens específicas.

Cobrança e Modelos de Negócios

Destacou-se o modelo de cobrança baseado no uso dos recursos na AWS, proporcionando uma abordagem mais flexível e escalável em comparação com investimentos iniciais significativos.