

Pergunta: O que é PaaS ?

R: PaaS é um ambiente de desenvolvimento utilizando a computação em nuvem, com recursos que lhe permitem disponibilizar tudo, desde simples aplicações até aplicações sofisticadas empresariais. Todo o Hardware, Base de Dados, Storage e demais recursos necessários para rodar a aplicação são disponibilizados pelo PaaS.

Pergunta: Utilizar um PaaS é seguro? Quais são as vantagens quanto a segurança?

R: Sim, é seguro. Você irá pagar apenas pelo o que se utiliza. Rapidez para disponibilizar aplicações, capacidade de suportar o desenvolvimento de equipas geograficamente distribuídas, são algumas das vantagens do PaaS.

Pergunta: Qual seriam as desvantagens de utilizar um serviço PaaS?

R: A infraestrutura não é gerenciada pela própria empresa, mas sim pelo provedor, como por exemplo Microsoft Azure ou Amazon AWS ou Google Cloud. Consequentemente, cada provedor terá a suas ferramentas específicas e métodos próprios o que cria uma curva de aprendizagem para a utilização de cada plataforma.

Pergunta: Como é possível reduzir custos utilizando um PaaS?

R: Utilizando um PaaS faz com que a empresa não tenha de investir em hardware, nem profissionais para gerir esse mesmo hardware.