

O que é virtualização?

Saiba mais sobre esta tecnologia que vem sendo muito cobrada pelas empresas.

Virtualização: Basicamente é uma técnica de emular os componentes físicos de um computador.

Uma explicação rápida para que você possa entender o quão importante é a virtualização:

Em uma empresa você precisa ter diversos servidores.

Servidor de Arquivos, Servidor de Impressão, Servidor de Aplicação, Servidor de Backup, PDC, BDC, Servidor para Sistema de Monitoramento de Vídeo, Servidor de Correio Eletrônico, etc.

Normalmente você precisa de um computador para cada aplicação. Com a virtualização você pode juntar duas ou mais funções em apenas um computador. É como se dentro de um computador existisse vários outros. Agora imagine a economia que isso traz...

Escasses de Profissionais Qualificados

A virtualização tem se tornado uma forte técnica para corte de custos.. Muitas empresas estão cobrando a especialização e não tem conseguido encontrar profissionais qualificados para atender a demanda. De fato existe escasses no mercado e estes profissionais ainda são raros.

"Profissionais com perfil para trabalhar em projetos de virtualização são difíceis de ser

Escrito por Nathan Brito

Qui, 08 de Julho de 2010 11:08

encontrados"

“Fazer a virtualização é apenas um detalhe, ele precisa ter conhecimentos de sistema operacional, infraestrutura de redes, segurança e outros tópicos”

Adriano Filadoro, sócio-diretor da consultoria de TI Online Brasil.

Mas afinal o que estudar?

"O mercado quer um profissional certificado em Red Hat, Citrix, VMware e Microsoft. “Não basta ser especialista num só produto”

André Eduardo da Silva, Consultor de Implementação da HP

Conhecer diversos sistemas operacionais pode ser um ponto forte para quem quer começar a trabalhar com virtualização, Conhecer 2 ou mais distribuições Linux (Debian e Red Hat Enterprise por exemplo) e conhecer também o Windows Server pode ser essencial para o profissional. É claro que ele precisa também dominar aplicativos de virtualização como por exemplo o VMware.

Quer saber mais sobre Virtualização?

[Leia este artigo do Baixaki que faz uma grande explicação sobre a tecnologia.](#)

[SEO](#) by [AceSEF](#)