Leitura e questões do Estudo de Caso - O mundo corporativo migra o código-fonte aberto.

1) Quais problemas o Linux e outros softwares de código aberto ajudaram as empresas a enfrentar?

O Linux ajudou as empresas a enfrentar problemas como a faltas de flexibilidade, custos elevados, padrões de códigos abertos, longevidade e sustentabilidade, entre outros.

2) Como as ajudaram?

Ajudou aumentando a segurança por conta de um código aberto, que são altamente escaláveis, permitindo as empresas dimensionarem os próprios sistemas como quiserem, além de reduzir os custos com licenças de software, aumentar a flexibilidade onde torna-se possível personalizar o software de acordo com as necessidades atuais e etc.

3) Quais problemas e desafios fez aumentar a adoção de softwares de código aberto?

À medida que as empresas buscam estratégias de negócios mais ágeis e adaptáveis, o código aberto oferece a flexibilidade necessária para suportar essas estratégias em evolução. Um dos desafios é manter algo útil por mais tempo possível, podendo assim reduzir todos os custos de forma geral, e, o código aberto proporciona isso de modo a ser adaptável, flexível, seguro e ter um grande suporte comunitário e comercial, onde muitas empresas de código aberto oferecem opções de suporte comercial, para aqueles que desejam assistência especializada.

4) O que pode ser feito para enfrentar esses problemas?

Diversas estratégias podem ser usadas para enfrentar esses problemas, tais como um bom treinamento e capacitação para manusear a tecnologia, planejamento estratégico de TI, aumentar a segurança da informação, monitorar e gerenciar riscos, avaliação constante, com reuniões ao término de cada uma, de necessidades e requisitos além de parcerias estratégicas.

5) Para você, qual seria a melhor estratégia para implantar o Linux e outros componentes de código aberto em seu atual estado de evolução?

Primeiramente fazer uma análise da situação como um todo, levantando questionamentos em relação aos custos, às melhorias e recursos disponíveis, para avaliar se seria uma boa a implementação de tal sistema. Assim que avaliado, implementado aos poucos, com treinamento especializado e facilitação do acesso aos guias e um bom suporte seria fundamental para criar funcionários realmente capacitados para manusear uma tecnologia tão flexível e longínqua.