-Programador 1

-Programador chefe

-Gênio do algodão doce

-Banco de dados

-PROCEDIMENTINHOS ARMAZENADOS

EXPLICAÇÃO: Mais seguro(evitando acesso as tabelas), evita repetição de código, é uma função criada no banco de dados, execução mais rápida, reduz tráfego na rede.

Roteiro

Programador chefe - Ô X, já terminou a parte do projeto em C#?.

Programador 1 - Uhum.

PC-Em Python?

P1-Sim.

PC-C++?.

P1-Também.

PC-PHP E JavaScript?

P1-Também já fiz.

PC-Java, R, Visual Basic, Glass, Cobol, Perl, Assembly, Ruby, Pascal e Swift?

P1- \*Respira Fundo\* Sim, chefe, já atualizei todos nossos repositórios.

PC-Bom trabalho! Tenho certeza que reescrever nossas funções em todas essas linguagens diferentes não deu nem um pouco de trabalho, haha, nossos sistemas estão seguros e nosso banco irá prosperar!

\*ALERTA DE EMERGENCIA\*

P1- Meu deus, estamos sendo hackeados, os HACKERS estão tendo acesso a todas nossas tabelas.

PC- Não!! Como assim, não é possível! Meu negócio estará arruinado, como isso foi acontecer??

Literalmente ninguém:

\*GÊNIO DO ALGODAO DOCE APARECE\*

HAHAHAHAHA! Eu sou o gênio do algodão doce!

P1 E PC- Gênio do algodão doce??

GDAD – Sim, sou eu! O Gênio do algodão doce!

PC- Ó meu deus!

GDAD- Seu tolo, eu vim aqui pelas energias do destino, quando você e seu funcionário optaram por não usar Procedimentos armazenados enquanto gerenciavam seu BANCO DE DADOS!

Seu bobalhão, você não sabia que Utilizando ele não só é mais seguro, como é mais eficiente e poupa código?

PC- Mas isso não faz sentido nenhum! Para de falar bobagens, quem é você o que é isso?

GDAD- Óbvio que faz! Você só é cabeça dura demais para entender, agora eu vou dar vida ao seu banco de dados só porque eu posso! E que isso sirva de lição! Hahahaha!

\*BANCO DE DADOS SE MATERIALIZA DO NADA\*

BDD- Olá, eu sou o banco de dados, e esse é o meu fiel escudeiro, o Procedimentinho Armazenado!

Procedimentinhos Armazenados – Oi amiguinhos, eu sou o procedimentinhos, vamos codar?

Procedimentinhos! Procedimentos Armazenados, o melhor! Procedimentos armazenados, o amigo dos banqueiros!

P1- Meu deus, por que uma cópia terrível e que não faz sentido do dollynho está nos atormentando? Ó deus, que pecados cometemos para parar aqui?

Procedimentinhos – Seus bobinhos, é porque vocês não me usaram para deixar a sua aplicação mais segura, e seu código mais eficiente, mesmo usando tantas linguagens!

PC- Como assim, mas nós nem sabemos quem é você!

Proced- Eu sou tão simples bobões! Eu sou tipo uma função que você faz no seu código, a diferença é que eu fico no Sql e vocês podem me chamar quando vocês quiserem, sem ter que reescrever a função toda vez em uma nova linguagem!

P1-Puxa vida, se eu tivesse te usado, teria poupado tantas linhas de código!

PC- Tá bom sua aberração, mas e a segurança, como você poderia ter evitado minha ruina?

Eu duvido que tivesse como, eu pensei em tudo!

Proced- Simples! Como seus scripts estão no Sql, um hacker não teria acesso a suas tabelas, no máximo ele conseguiria executar a sua função, fazendo o que você definiu nela acontecer, mas ele não poderia hackear os dados dos seus clientes!

PC- Como assim? Isso é possível? Eu, um CEO DE UM GRANDE BANCO MULTI TRILHONÁRIO, ERREI? Como pude ser tão cego durante tanto tempo, eu trouxe minha própria ruina?. \*Lágrimas, ou não\*

Proceed- Sim amiguinho, você trouxe, haha, dá próxima vez, tente não ser um bobão, okay?

BANCO-Espero que esteja explicado meus queridos, esse garotinho ai é demais, não só ele reduz o trafégo na rede ao executar a função no Sql, como ele também é executado em mim mais rápido do que seria no seu back-end. Vocês focaram demais em só estudar o básico e não viram além do horizonte, eu sou um mundo de possibilidades!

Dá próxima vez, contratem um DBA, ou não, a escolha é sua!

GDAD-Essa é uma lição pra levar pra vida!

E vocês crianças , se quiserem ser contratados, não se esqueçam de conhecer tecnologias modernas e normas de segurança, mas depois dessa tragédia, vocês não vão esquecer, não é mesmo?

WRAP