

roleta aleatoria de numeros - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: roleta aleatoria de numeros

O que deu errado na CrowdStrike

A pergunta "Onde a CrowdStrike errou" é, se houver, um pouco sobredeterminada.

Podemos trabalhar ao contrário. Empurrar uma atualização para todos os computadores da **roleta aleatoria de numeros** rede ao mesmo tempo significa que, uma vez que descobrir um problema, é tarde demais para limitar as consequências. A alternativa - um lançamento **roleta aleatoria de numeros** etapas - veria a atualização empurrada para os usuários **roleta aleatoria de numeros** pequenos grupos, geralmente acelerando ao longo do tempo. Se você começar atualizando 50 sistemas de uma vez, e então perder todo o contato com cada um deles, espero que você perceba isso antes de atualizar os próximos 50 milhões.

Se você não vai fazer um lançamento **roleta aleatoria de numeros** estágios, então antes de empurrar a atualização para os usuários, você deve testá-la. Normalmente, o escopo do teste de pré-lançamento é um reino contestado: existem contáveis possíveis configurações de hardware, software e requisitos de usuários, e qualquer regime de teste precisa reduzir os que importam – e esperar que nada caia pelos buracos. Felizmente, quando uma atualização derruba 100% dos computadores **roleta aleatoria de numeros** que é instalada e os torna inoperáveis até que uma correção onerosa seja aplicada manualmente, é fácil concluir que foi subtestada.

Se você não vai fazer um lançamento **roleta aleatoria de numeros** estágios e não vai testar a atualização antes que seja enviada, então você precisa se certificar de que ela *não está quebrada*.

Ela estava quebrada

Os voos no aeroporto de Orlando, Flórida, foram um dos muitos cancelados ou atrasados durante a crise da CrowdStrike. [rodada da sorte betanorodada da sorte betano](#)

Em defesa da CrowdStrike, você pode ver por que algumas coisas aconteceram do jeito que aconteceram. A empresa oferece um serviço chamado "proteção de ponto final", mas se você tiver estado no ecossistema Windows por alguns anos, pode ser mais fácil pensar nisso como um antivírus. Está voltado para o mercado corporativo, **roleta aleatoria de numeros** vez de consumidores, e além de guardar contra malware comuns, ele tenta impedir que computadores individuais usados por empresas se tornem pontos de entrada na rede corporativa.

Isso não apenas cobre PCs usados por grandes empresas que precisam oferecer teclado e mouse a todos os seus funcionários, mas também qualquer pessoa com enormes frotas de máquinas baratas e flexíveis. Se você saiu de casa no fim de semana, você verá o que isso significa: exibições de publicidade, máquinas de varejo e caixas eletrônicas de autoatendimento foram todas atingidas.

A comparação importa porque no espaço **roleta aleatoria de numeros** que a CrowdStrike atua, a velocidade é essencial. O pior cenário – pelo menos, até à semana passada – é um verme de resgate como WannaCry ou NotPetya: um pedaço de malware que causa danos críticos aos computadores afetados, mas pode se espalhar automaticamente dentro e através de redes corporativas. E, portanto, a linha de defesa é operada **roleta aleatoria de numeros** alta velocidade. Em vez de esperar por um cronograma semanal ou mesmo mensal para o lançamento da atualização do software, a empresa empurra arquivos diariamente para cobrir as últimas ameaças aos sistemas que protege.

Na margem, mesmo um lançamento **roleta aleatoria de numeros** estágios poderia causar

danos reais: WannaCry queimou computadores **roleta aleatoria de numeros** grande parte do NHS nas horas **roleta aleatoria de numeros** que foi permitido se espalhar sem controle, antes que o pesquisador de segurança britânico Marcus Hutchins o parasse acidentalmente enquanto tentava entender o que o fazia funcionar. Nesse cenário, um lançamento **roleta aleatoria de numeros** estágios poderia custar vidas. Um atraso para testes poderia custar mais.

Então, as atualizações não devem ser capazes de causar este tipo de problema. Em vez de serem novos códigos executados **roleta aleatoria de numeros** cada máquina, eles são mais como atualizações de dicionário – dizendo ao software CrowdStrike instalado o que ameaças novas procurar e como reconhecê-las.

No extremo mais solto, você pode pensar nisso como, bem, este artigo. Você está quase certamente lendo essas palavras através de uma aplicação de algum tipo, seja um navegador da web, um cliente de email ou o aplicativo do Guardian. (Se você conseguiu arranjar um acordo **roleta aleatoria de numeros** que alguém imprime isso e entrega com o café da manhã, parabéns.) Eu não realizei um lançamento **roleta aleatoria de numeros** estágios ou executei um teste completo do artigo, porque ele não deveria fazer nada.

Infelizmente, a atualização empurrada na sexta-feira fez algo. Os detalhes técnicos de alto nível ainda estão fuzzy, e até a CrowdStrike consentir **roleta aleatoria de numeros** publicar uma descrição completa do que ela fez, estamos presos com o que eles disseram. A atualização, que era para ensinar o sistema a detectar um determinado tipo de ataque cibernético que já havia sido observado na natureza, acabou "desencadeando um erro lógico que resultou **roleta aleatoria de numeros** um crash do sistema operacional".

Tenho cobertura neste tipo de coisa por mais de uma década e meu palpite é que o "erro lógico" vai se mostrar um de duas coisas. Ou algo **roleta aleatoria de numeros** um dos sistemas mais complexos que a humanidade já construiu na história vai ter um estado falhou incompreensível e uma combinação quase inconcebível de má sorte vai levar a algo catastrófico; ou alguém fez algo muito burro.

Às vezes não há lições

após a promoção da newsletter

Os caixas eletrônicos de autoatendimento do consumidor, como os operados pela South Western Railway no Reino Unido, também foram atingidos. [rodada da sorte betanorodada da sorte betano](#)

Nos últimos dias, houve muitas opiniões:

- Isso é um harm inevitável do acúmulo de poder **roleta aleatoria de numeros** apenas algumas empresas no setor tecnológico.
- Isso é um harm inevitável do banimento da UE de Microsoft de limitar o poder das empresas antivírus de reescrever o nível base do Windows.
- Isso é um harm inevitável das regulamentações de cibersegurança que se importam mais com a marcação de caixas do que com a segurança real.
- Isso não foi um problema de segurança **roleta aleatoria de numeros** absoluto, uma vez que ninguém foi hackeado. Foi apenas um bug.

Nenhum deles bateu **roleta aleatoria de numeros** casa. A CrowdStrike, para tanta interrupção, não tem uma grande concentração de poder; é uma das empresas maiores **roleta aleatoria de numeros** seu setor, mas está instalada **roleta aleatoria de numeros** apenas cerca de 1% de todos os PCs. E embora Microsoft tenha tentado empurrar a linha de que é apenas devido à regulamentação que as falhas ocorreram, a alternativa – onde as empresas de segurança de terceiros não podem operar no Windows – se sente **roleta aleatoria de numeros** grande parte um mundo **roleta aleatoria de numeros** que o primeiro grande fracasso realmente afeta 100% de PCs porque Microsoft se configurou como a única linha de defesa.

As regulamentações de cibersegurança realmente recompensam as empresas para instalar a CrowdStrike, transformando um processo de certificação complexo **roleta aleatoria de numeros** um simples marcar caixa, mas isso provavelmente é bom também. "Compre a coisa para te

manter seguro" é o único pedido razoável para a maioria das empresas, e a CrowdStrike fez o trabalho, exceto por esse uma desafortunada vez.

Infeliz ou não, foi absolutamente um problema de segurança. Existem três objetivos no triângulo de ouro da segurança da informação: confidencialidade (os segredos estão secretos), integridade (os dados estão corretos) e disponibilidade (você pode usar seus sistemas). A CrowdStrike falhou **roleta aleatoria de numeros** preservar a disponibilidade, o que significa que ela falhou **roleta aleatoria de numeros** guardar a segurança da informação de seus clientes.

No final, a única lição com que me sinto confortável é que este tipo de coisa vai acontecer mais. Tivemos sucesso **roleta aleatoria de numeros** abordar tantos estados falhos na sociedade que aqueles que ainda nos atingem são cada vez mais surpreendentes, sérios e mal preparados. Da mesma forma que os motoristas se tornam excessivamente confiantes com o controle de cruzeiro e se encontram incapazes de assumir o controle no split segundo antes de um acidente, nós tivemos sucesso **roleta aleatoria de numeros** fazer com que os acidentes de TI catastróficos sejam raros o suficiente para que se recuperar deles seja uma tarefa de maratona.

Horários?

*Se quiser ler a versão completa da newsletter, inscreva-se para receber a TechScape na **roleta aleatoria de numeros** caixa de entrada a cada terça-feira.*

O Serviço Nacional de Meteorologia disse que a onda deve atingir o pico no leste dos Grandes Lagos, Nova Inglaterra e Ohio Valley durante os próximos fins-de semana.

"As altas temperaturas diárias recordes são prováveis. Forte a chuvas excessiva será associado com tempestades previstas para se mover através de partes das planície do norte e Upper Midwest", disse **roleta aleatoria de numeros** um comunicado meteorológico na quinta-feira, Um edifício de ciclone tropical no Golfo do México chamado Alberto está previsto para trazer chuvas fortes, ameaças inundações e ventos gusty ao sul Texas mas "gradualmente diminuir" como ele faz landfall **roleta aleatoria de numeros** Mexico.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: roleta aleatoria de numeros

Palavras-chave: **roleta aleatoria de numeros - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-02