

gates of novibet demo

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: gates of novibet demo

Resumo:

gates of novibet demo : Faça parte da ação em symphonyinn.com! Registre-se hoje e desfrute de um bônus especial para apostar nos seus esportes favoritos!

jogos de mesa "tradicionais" e favoritos novos e emocionantes no Riverside. Abra 7 dias por semana! Abra sete dias pela semana!! Jogos - Riverside Resort Hotel & Casino de Don Laughlin riversideresort : jogos RETAIL SPORTGBOOK Facility Information Geral No. de os de Mesa 38 No de Slot Machines 895 informações sobre licenciamento: licenças de

conteúdo:

gates of novibet demo

Grandes empresas tecnológicas dos EUA lutam para encontrar energia limpa suficiente para seus centros de dados

Agora, algumas empresas estão apostando uma solução inovadora: a colheita do calor profundo abaixo da superfície da Terra para criar energia elétrica sem emissões, utilizando técnicas de perfuração do boom da fratura hidráulica do setor de petróleo e gás.

Meta concorda com a start-up Sage Geosystems para desenvolver energia geotérmica avançada

A Meta, a empresa que possui o Facebook, anunciou um acordo com a start-up Sage Geosystems para desenvolver até 150 megawatts de um tipo avançado de energia geotérmica que ajudaria a alimentar os data centers expansão da empresa. Isso é equivalente a energia suficiente para abastecer cerca de 70.000 residências.

A Sage utilizará técnicas de fraturamento hidráulico semelhantes às que ajudaram a extrair vastas quantidades de petróleo e gás de rochas de xisto. No entanto, vez de procurar combustíveis fósseis, a Sage pretende criar fraturas a milhares de pés abaixo da superfície e injetar água nelas. O calor e a pressão abaixo do solo devem aquecer a água ao ponto que possa ser usada para gerar energia elétrica uma turbina, tudo sem os gases de efeito estufa que estão causando o aquecimento global.

"É basicamente a mesma tecnologia de fraturamento hidráulico", disse Cindy Taff, veterana da indústria do petróleo que trabalhou na Shell por 36 anos antes de se tornar CEO da Sage.

A Sage já perfurou um poço de teste no Texas do Sul para demonstrar sua abordagem. Agora, a startup pretende construir sua primeira grande usina de energia larga escala um local ainda não determinado a leste das Montanhas Rochosas, com a primeira fase entrando operação 2027.

Cresce a empolgação por novos tipos de energia geotérmica

O acordo é o mais recente sinal de crescente entusiasmo por novos tipos de energia geotérmica que poderiam fornecer quantidades enormes de energia elétrica sem emissões ao redor do

relógio e complementar fontes mais variáveis, como energia eólica e solar.

A Google fez parceria com a Fervo Energy, uma start-up proeminente de energia geotérmica, para construir uma usina piloto de 5 megawatts no Nevada que já começou a fornecer energia à rede. As duas empresas acabaram de chegar a um acordo para fornecer muito mais energia geotérmica nos anos vindouros aos data centers da Google.

A Fervo também está construindo uma usina de 400 megawatts no Utah que venderá eletricidade a utilitários do Sul da Califórnia e deve entrar operação a partir de 2026.

A necessidade de energia 24 horas por dia

Centros de dados geralmente precisam de energia 24 horas por dia, o que as turbinas eólicas e painéis solares sozinhos não podem fornecer.

No entanto, muitas empresas tecnológicas prometeram reduzir suas emissões aquecedoras do planeta e estão sob pressão para não depender de combustíveis fósseis como carvão ou gás.

Portanto, elas estão explorando tecnologias que podem funcionar ao redor do relógio, como energia nuclear ou energia geotérmica aprimorada.

Fonte:

Xinhua

08.10.2024 15h32

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: gates of novibet demo

Palavras-chave: **gates of novibet demo**

Data de lançamento de: 2024-11-18