

1.5 na aposta - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: 1.5 na aposta

Microsoft y su "moonshot" ambiental: progreso y desafíos en la construcción de un centro de datos en Londres

El centro de datos de Park Royal de Microsoft en Londres es parte de su compromiso de impulsar la expansión de la inteligencia artificial (IA), pero este objetivo choca con su meta de ser carbono negativo para 2030.

Aunque Microsoft afirma que el centro será operado completamente con energía renovable, la construcción de centros de datos y los servidores que contienen significan que las emisiones de alcance 3 de la compañía - como el CO2 relacionado con los materiales en sus edificios y la electricidad que consumen las personas al usar productos como Xbox - son más del 30% por encima de su nivel de 2024. Como resultado, la compañía está excediendo su objetivo general de emisiones en aproximadamente la misma tasa.

La IA y su impacto en las emisiones de carbono

El entrenamiento y la operación de los modelos de IA que subyacen en productos como ChatGPT de OpenAI y Gemini de Google consumen una gran cantidad de electricidad para alimentar y enfriar el hardware asociado, con carbono adicional generado por la fabricación y el transporte del equipo relacionado.

Alex de Vries, fundador de Digiconomist, afirma que la IA es una tecnología que está impulsando el consumo de energía. La Agencia Internacional de Energía estima que el consumo total de electricidad de los centros de datos podría duplicarse de los niveles de 2024 a 1,000 TWh en 2026, equivalente a la demanda de energía de Japón. La IA resultará en que los centros de datos utilicen el 4.5% de la generación de energía global para 2030, según los cálculos de la firma de investigación SemiAnalysis.

Consideraciones ambientales en la IA

El Fondo Monetario Internacional dijo recientemente que los gobiernos deberían considerar imponer impuestos al carbono para capturar el costo ambiental de la IA, en forma de un impuesto general al carbono que abarque las emisiones de servidores como parte de su alcance, o métodos como un impuesto específico sobre el CO2 generado por ese equipo.

Todas las principales empresas tecnológicas involucradas en la IA - Meta, Google, Amazon, Microsoft - buscan recursos de energía renovable para cumplir con sus objetivos climáticos. Un portavoz de Microsoft dijo: "Seguimos firme en nuestro compromiso de cumplir con nuestras metas climáticas".

Andy Murray considera que "merece" una oportunidad de competir en Wimbledon por última vez

Andy Murray cree que "merece" una oportunidad de competir en Wimbledon una vez más antes de decidir sobre su participación después de regresar al entrenamiento y hacer progresos positivos durante la rehabilitación tras una cirugía de espalda el sábado.

"La velocidad a la que estoy mejorando en este momento, si eso continúa, en 72 a 96 horas adicionales hace una gran diferencia", dijo Murray el jueves. "Es complicado y se complica más

porque quiero jugar en Wimbledon una vez más. Quiero tener esa oportunidad de jugar el torneo y sé que algunas personas pueden mirar eso y decir, retirarse de un torneo a último momento o algo así no es la cosa correcta a hacer, incluso si sucede todas las semanas en el tour.

"El ganador de Queen's se retirará de Eastbourne una vez que se haya realizado el sorteo y está claramente completamente apto. Pero siento que merezco la oportunidad de intentarlo de nuevo. Y quiero tener esa oportunidad, así que voy a darme todo el tiempo que pueda para ver cómo me recupero bien. "

Murray quiere jugar en Wimbledon

Murray, quien ha ganado dos títulos de Wimbledon y medallas de oro olímpicas, había planeado terminar su carrera en Wimbledon o los Juegos Olímpicos de este verano, pero su última temporada de césped tomó un giro desastroso la semana pasada en el Queen's Club cuando el cinco veces campeón fue forzado a retirarse de su partido de segunda ronda debido a una lesión dolorosa en la espalda.

Según Murray, los escáneres después del Abierto de Francia ya habían identificado el quiste espinal, pero había crecido significativamente para Queen's. Después de numerosas consultas médicas siguientes a su retiro allí, Murray se sometió a una cirugía de espalda el sábado y le dijeron inicialmente que estaría fuera de seis a 12 semanas y no habría posibilidad de que compitiera nuevamente en Wimbledon.

Ha pasado los días subsiguientes buscando nuevas opiniones. Murray dice que la rehabilitación ha ido extremadamente bien y comenzó a golpear nuevamente el miércoles, pero cada día hace una diferencia en sus perspectivas de poder competir nuevamente.

Antes de la lesión, Murray había planeado jugar dobles junto a su hermano, Jamie, por primera vez en Wimbledon. Aunque es más probable que compita en dobles que en individuales al mejor de cinco juegos, Murray estará en el sorteo de individuales cuando se realice a las 10 a. m. del viernes y no se siente culpable. Él cree que se lo merece.

"Se me ha mencionado, '¿Vas a retirarte antes del sorteo a las 10 a. m. del viernes?' Y estoy como, Bueno, no. Voy a esperar hasta el último minuto para ver si puedo y me he ganado el derecho a hacerlo. Esta no es una situación en la que estoy al 100% seguro de que voy a estar listo para jugar o no hay posibilidad de que pueda jugar. Esa es la situación. Probablemente sea más probable que no pueda jugar individuales en este momento. También estoy haciendo rehabilitación las 24 horas del día para tratar de darme esa oportunidad de jugar allí de nuevo. "

La lesión dejó a Murray con un conjunto brutal de opciones en las últimas semanas de su carrera; o apresurarse de regreso e intentar estar en la cancha por una última aparición en Wimbledon, terminar su carrera sin competir en Wimbledon nuevamente o intentar regresar el próximo año, incluso si su cuerpo claramente grita para que pare. Murray dice que no regresará el próximo año y no tenía planes de competir en el Abierto de Estados Unidos, pero si no puede salir al campo en Londres o París, puede que tenga que cambiar de opinión.

"Sé que hay cosas más importantes en el mundo que cómo termino jugando mi último partido de tenis o dónde terminé jugando mi último partido de tenis. Pero debido a lo que he puesto en el deporte durante los últimos años, al menos me gustaría irme jugando un partido decente donde al menos sea competitivo, no lo que sucedió en Queen's. Así que no puedo decir con certeza que si no pudiera jugar en Wimbledon, y no me recuperara a tiempo para jugar en los Juegos Olímpicos, que no consideraría intentar jugar en otro torneo en algún lugar. Pero si puedo jugar en Wimbledon y si puedo jugar en los Juegos Olímpicos, eso es probablemente lo más probable "

Aunque las circunstancias no son ideales, son las cartas que Murray ha recibido. Como lo ha hecho durante sus 19 años como jugador de tenis profesional, ha respondido a la adversidad poniendo la cabeza gacha, trabajando tan duro como pueda y tratando de encontrar una manera. "Realmente desearía poder ir a Wimbledon este año con una temporada de césped decente bajo

el brazo y bien preparado y listo para ir", dijo Murray. "Ciertamente no podría estar preparándome para Wimbledon de una manera peor. Pero tal vez sea así como estaba destinado a suceder para mí.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: 1.5 na aposta

Palavras-chave: **1.5 na aposta - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-13