

Los beneficios de los estándares socio técnicos de la web espacial

Nos permiten codificar principios y valores directamente en la red lo que significa que podemos determinar cuánta autonomía podemos otorgar los sistemas de la IA a medida que continúan evolucionando.

Estos estándares otorgan a los legisladores la flexibilidad de gobernar como lo consideren apropiado al mismo tiempo que garantizan una interoperabilidad perfecta en toda la red independientemente de la diversidad de sistemas que estén involucrados permite una gobernanza de la IA más inteligente y confiable, al conectar la IA con nuestra comprensión humana del mundo se convierte en la infraestructura que permitirá que los dispositivos y sistemas inteligentes evolucionen colectivamente y se vuelvan más inteligentes a través de su participación, sin duda alguna entender estos términos es clave para poder determinar y regular nuestro futuro con la ayuda de la IA. Al igual poder tomar en cuenta los beneficios y responsabilidades éticas, es importante ya que debemos cumplir con ciertos estándares y normas para el buen desarrollo de estas en la sociedad.

La web espacial es una gran oportunidad para desarrollar y aumentar posibilidades y conectarnos de una forma integra con el mundo real y digital, no solo haciéndolo parte de nuestra información, sino también con nuestro sistema de valores para un bien humano.

Los estándares sociotécnicos pueden crear sistemas autónomos cada vez más avanzados que sean comprensibles, interoperables, controlables y, en consecuencia, seguros, justos y en armonía con nuestros valores.

El entendimiento compartido entre los humanos y la IA que facilitan los estándares sociotécnicos puede allanar el camino hacia la interoperabilidad global y, al mismo tiempo, garantizar el cumplimiento de los requisitos regulatorios, las normas culturales y las consideraciones éticas a escala regional. Los estándares sociotécnicos permiten que los sistemas de IA se vuelvan confiables, se conecten en red y algún día incluso se gobiernen a sí mismos. Al mismo tiempo, nos permiten determinar el nivel adecuado de supervisión y participación humana. Adoptando estándares sociotécnicos, podemos integrar de manera segura nuestros mundos digital y físico en una Web espacial impulsada por IA, facilitando una comunicación sin precedentes entre humanos y sistemas de IA, así como entre los propios sistemas de IA.

Los estándares sociotécnicos pueden permitir una nueva clase de autoaprendizaje, IA y AIS adaptativos y autorregulados. Estos sistemas, basados en la biofísica y la neurociencia, podrían desbloquear la gobernanza dinámica de sistemas que serán necesarios para regularlos eficazmente. Agentes más inteligentes podrían servir como catalizadores de esta transformación, impulsando una toma de decisiones eficaz y forjando el camino para una gobernanza más inteligente.