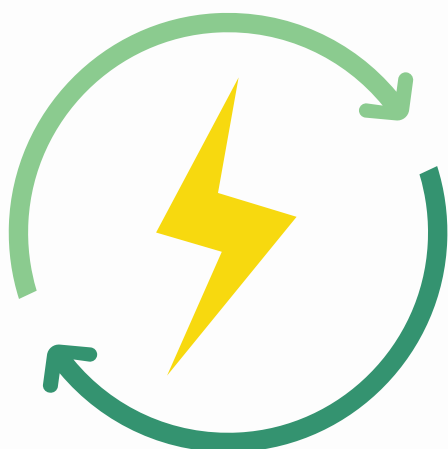


Intelligenza artificiale

Sostenibilità

RISORSE



L'Intelligenza artificiale consuma una grande quantità di risorse tra cui energia elettrica e acqua per i sistemi di raffreddamento delle macchine. Con il tempo questa problematica dovrebbe ridursi grazie all'impiego di fonti energetiche rinnovabili.

MONITORAGGIO



L'intelligenza artificiale può ricoprire un ruolo molto importante nel misurare gli effetti del cambiamento climatico: un esempio è il monitoraggio dello scioglimento dei ghiacciai o la mappatura della deforestazione a livello globale.

RICICLO



L'Intelligenza artificiale è in grado di migliorare i processi di riciclo dei rifiuti, aumentando la quantità di materiali recuperati che spesso finiscono nell'indifferenziato.

RIFORESTAZIONE



In Brasile, tramite l'uso di droni e Intelligenza artificiale è stato lanciato un progetto per riforestare alcune aree geografiche con la flora locale.