





















IT engloba sistemes digitals que faciliten la gestió i la comunicació de dades dins de les organitzacions. En comparació, l'OT es refereix als sistemes especialitzats que controlen els processos físics i les operacions industrials.

Tot i que tant les IT com les OT es basen en la tecnologia, difereixen en termes d'infraestructura, objectius i els tipus de tecnologies utilitzades. La seguretat tant dels sistemes IT com dels OT planteja reptes diferents a causa dels requisits divergents i els paisatges d'amenaça.

IT i OT

IT engloba sistemes digitals que faciliten la gestió i la comunicació de dades dins de les organitzacions. En comparació, l'OT es refereix als sistemes especialitzats que controlen els processos físics i les operacions industrials.

Tot i que tant les IT com les OT es basen en la tecnologia, difereixen en termes d'infraestructura, objectius i els tipus de tecnologies utilitzades. La seguretat tant dels sistemes IT com dels OT planteja reptes diferents a causa dels requisits divergents i els paisatges d'amenaça.

Robòtica i Automatització (RPA)



L'automatització de processos robòtica (RPA), també coneguda com a robòtica de programari, utilitza tecnologies d'automatització intel·ligent per realitzar tasques d'oficina repetitives de treballadors humans, com ara extreure dades, emplenar formularis, moure fitxers i molt més