

Otimização de Rotas com IA da QRoutes — East Sussex Reduz Custos e Tempo de Planeamento do Transporte Escolar SEND

AI in Education · Boa prática · Reino Unido

Pontuação de qualidade: 33/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

O East Sussex County Council substituiu o planeamento manual de rotas no Google Maps pela otimização com IA da QRoutes para o transporte escolar SEND, reduzindo as rotas de uma escola-piloto de 21 para 15 e prevendo mais de £1 milhão em poupanças anuais.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of learning impact	0/3
Equity & inclusion	2/3
Transparency, ethics & data protection	1/3
Teacher capability & pedagogy	0/3
Scalability & sustainability	2/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-08-25

East Sussex County Council — acedido a 2026-08-25

LocalGov: Council forecasts £1m savings in school transport using online planning tool — acedido a 2026-08-25

APSE case study: East Sussex automates SEN-D transport planning with QRoutes — acedido a 2026-08-25

Citar — Evidoria. *Otimização de Rotas com IA da QRoutes — East Sussex Reduz Custos e Tempo de Planeamento do Transporte Escolar SEND*. ID persistente: 80136957-4e22-47c6-8484-9eeab6741cc4.