

SOLIDA — A IA da SISAB e da Schneider Electric Reduz o Consumo de Energia em 87 Edifícios Escolares de Estocolmo

AI in Education · Boa prática · Suécia

Pontuação de qualidade: 27/100

Força da evidência: Cautelar / limitada

Sumário

A SISAB, a empresa municipal responsável pelos edifícios escolares de Estocolmo, usou o sistema de IA SOLIDA da Schneider Electric em 87 escolas durante quatro anos, reduzindo o consumo de eletricidade em 8,9% e o de aquecimento urbano em 3,1%, com uma redução líquida de 250 toneladas de CO2, agora expandido a cerca de 125 escolas.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-09-01

SISAB (Skolfastigheter i Stockholm AB) / Schneider Electric / Myrspoven — acedido a 2026-09-01

Grönt Samhällsbyggande: AI-baserad HVAC-optimering i Stockholms skolor — acedido a 2026-09-01

TIME: How AI Is Making Buildings More Energy-Efficient — acedido a 2026-09-01

SISAB/Schneider Electric: Smart fjärrvärmestyrning i Stockholms skolor — acedido a 2026-09-01

Citar — Evidoria. SOLIDA — A IA da SISAB e da Schneider Electric Reduz o Consumo de Energia em 87 Edifícios Escolares de Estocolmo. ID persistente: f22a5677-b178-4d74-8b06-e1ce48ee4603.