

# Successory



## Des diffuseurs vocaux Apelo pour renforcer la sécurité aux passages à niveau



**Au Royaume-Uni, des diffuseurs vocaux Apelo5 sont installés pour renforcer la sécurité aux passages à niveau.**

**Le besoin :** De nombreux accidents tragiques, impliquant piétons et véhicules, sont recensés aux passages à niveau. La majorité d'entre eux se produit lorsque 2 trains se suivent. Aucun moyen n'est mis en place pour informer de l'arrivée d'un second train et justifier que les barrières restent fermées.

**La solution :** E2S, pionnier dans l'utilisation des technologies d'enregistrement numérique de la voix a conçu et développé avec les ingénieurs de Network Rail une solution sur mesure utilisant des avertisseurs synchronisés APELO5. Ceux-ci diffusent des sons d'alerte de 110 dB (A) suivis de messages vocaux personnalisables de 101 dB(A), avec une adaptation du volume sonore la nuit. La gamme APELO offre une intelligibilité et un rendement inégalé. Installés aux passages à niveau, ils émettent un message d'alerte spécifique lorsqu'un deuxième train est en approche, permettant d'emprunter ces croisements en toute sécurité.

Certificat d'acceptation de Network Rail :  
N° PA05/04380

ae&t, spécialiste français de la sécurité industrielle commercialise les produits de signalisation de sécurité E2S depuis plus de 25 ans.