

IB Initiatief DUURZAAM ONTWERPEN

APcon neemt samen met de ingenieursbureau's (IB's) Dutch Rail Control B.V., Logitech B.V., Two-B engineering B.V. en Verebus Engineering deel aan het sector-/keteninitiatief 'Duurzaam Ontwerpen'.

Eind 2014 hebben Dutch Rail Control B.V. en Logitech B.V. het initiatief genomen om een gezamenlijk sector-/keteninitiatief op te starten, met als doel te komen tot CO₂-bewuste en CO₂-besparende integrale ontwerpen in de Railinfra. In 2015 hebben de bureau's Two-B engineering en Verebus zich aangesloten en later in 2016 ook APcon, waarmee binnen de werkgroep alle techniekvelden (Bovenleiding & Draagconstructies, Kabels & Leidingen, Treinbeveiliging, Baanbouw en Spoorwerken alsmede Civieltechnische Constructies) bijeen zijn gebracht. Ook wordt samenwerking gezocht met ProRail B.V.

Met het initiatief 'Duurzaam ontwerpen' wordt beoogt een hulpmiddel te ontwikkelen waarmee met het oog op CO₂-consequenties vroeg in het ontwerpproces keuzes, zowel kwalitatief als kwantitatief, gemaakt kunnen worden. Half 2016 is een eerste (interne) versie van de 'Rekentool CO₂-varianten' uitgebracht. Daarnaast wordt gewerkt aan een kwalitatieve checklist op het gebied van duurzaamheid.

APcon draagt vanuit het techniekveld Civieltechnische Constructies actief bij aan dit initiatief.