

GoodVision

Få det fulde overblik over trafiksituationen

- Online dashboard – al trafikdata samlet ét sted
- Få en real-time 'digital twin' (kopi) af trafiksituationen
- Automatisér tidskrævende trafikanalyseprocesser
- Brug eksisterende trafikameraer og -video
- Kompatibel med live-video og droneoptagelser
- Præcis kortlægning og klassificering af trafikemner

Hvad er GoodVision Video Insights?

GoodVision Video Insights er et analyseværktøj, der gør brug af kunstig intelligens til at lave præcise og visuelt intuitive trafikmodeller. Du kan enten uploade dine egne trafikvideoer eller få en trafikdataleverandør som **ATKI** til at levere data hurtigt og nemt via platformen (farvel til USB-nøgleringe fyldt med regneark).

GoodVision er lavet til at overholde GDPR. Hvor manuel håndtering af videomateriale har risiko for at være kompromitterende, behandles videomaterialet i Video Insights af maskinalgoritmer – uden at tredjeparter kan tilgå det – hvorefter det slettes med øjeblikkelig virkning.

Den digitale kopi af trafiksituationen muliggør en lang række af yderligere analyser, både her og nu og i fremtiden, og samarbejdsfunktionen gør projektaflevering nemt, hurtigt og sikkert.

ATKI ER EKSKLUSIV GOODVISION LEVERANDØR I DANMARK

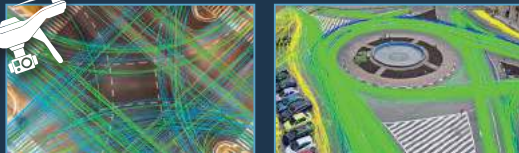


powered by
goodvision

SE BAGSIDEN



GoodVision kortlægger og lagrer trafikanternes bevægelsesmønstre i form af farveklassificerede baner. Dette gør det muligt at foretage dybdegående og gentagen analyse af trafikanternes bevægelse og adfærd.

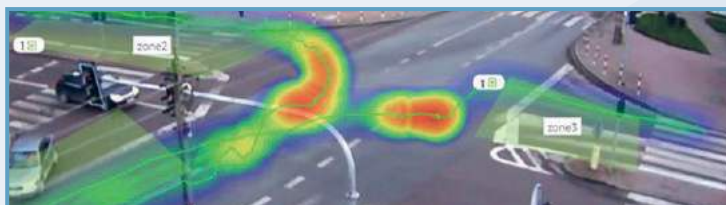


BENNY
NISSEN
EJER | ATKI

ATKI har mange års erfaring med trafikregistrering. Kontakt Benny for en uforpligtende demonstration af GoodVision.

2897 7910

- Få prekalibrerede PTV Vissim trafikmodeller fra systemet
- Illegale manøvre fra køretøjer og fodgængere
- Kølængder og rejsetider
- Spidsbelastningsanalyse
- Zoner med hastighedsnedsættelse og -øgning som heatmaps (Figur A)
- Kortlægning af zoneopholdstider og stop (Figur B)



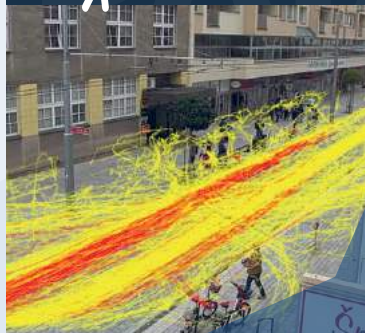
Figur A



Figur B



Cyklister og fodgængere



KUNSTIG INTELLIGENS

Videobaseret trafikanalyse med machine learning

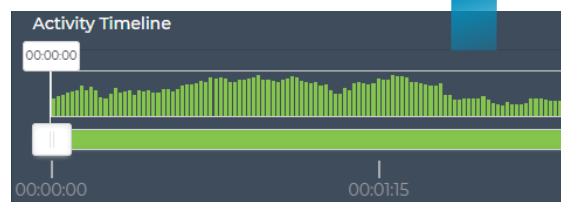


FÅ EN GRATIS PRØVEPERIODE

Trafikmodeller og sikkerhedsanalyser

GoodVision indeholder alle de nødvendige parametre for at kalibrere og simulere nøjagtige trafikmodeller med fokus på ting som trafikvolumen, hastighed, afviklingstider mv. Samtidig er det muligt at foretage detaljerede sikkerhedsanalyser, da trafikanternes bevægelsesbaner plottes med stor præcision, hvilket gør det nemt at identificere illegale manøvre, f.eks ulovlige sving og overtrædelse af rødt lys.

LAV VISUELLE RAPPORTER OG EKSPORTÉR DATA



Aktivitetstidslinje og klassifikation af trafikemner i visuelt intuitive diagrammer

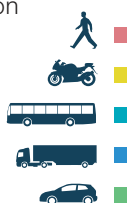
Samarbejdsfunktioner

Eksternt:

- Del projektresultater med eksterne brugere
- Del projektdata og videoer med eksterne brugere
- Overfør projektejskab til anden organisation

Internt:

- Brugerhåndtering
- Brugerroller og rettighedsstyring
- Projektbudgetter
- Online projektkollaboration



8 standard-klasser + brugerkonfigurerede klasser