



# Sikkerhet for myke trafikanter



Sikkerhet i nærområdet med gode  
varslingsystemer



## Det ser ut som et vanlig skilt helt til fotgjengeren kommer

SafeZone sikrer myke trafikanter på utsatte steder: Fotgjengerfelt, planoverganger, lekeplasser, ved vegarbeid m.m. Vi utvikler og produserer intelligente, interaktive skilt med sensor- og radioteknologi. Skiltene reagerer på bevegelse, kroppsvarme og varsler når noen er på vei til fotgjengerfeltet. Teknologien er utviklet i samarbeid med bl.a. SINTEF.



### Safewalk gjør gangfeltet synlig

Det er ikke et trafikklens og heller ikke et vanlig trafikkskilt. SafeWalk er et interaktivt, intelligent skilt som varsler bilistene når fotgjengeren kommer - dag som natt. Skiltet reagerer på bevegelse og kroppsvarme straks fotgjengeren nærmer seg.

SafeWalk er lett å montere på eksisterende stolper og har en langt lavere pris enn lysregulerte gangfelt.



### Slik virker Safewalk

- 1) Sensorer - registrerer bevegelser og kroppsvarme
- 2) Varsellys - blinker og gir bilisten tydelig signal
- 3) Kryptert radiokommunikasjon - sørger for at skiltene koordineres på begge sider av gaten

# Mye trafikk forbi skolen eller i boligområdet?

**Nå kan du dokumentere hvor stor, når på døgnet og hvor fort det kjøres!**

Vår driftsikre radarteknologi har gjort oss i stand til å levere lavkost utstyr for å kunne utføre korrekte trafikkanalyser. Viacount Trafikkteller er kompakt og lett å installere.

Den måler både antallet og distansen på kjøretøy, samt kjøretøyets hastighet i begge retninger. De innsamlede måledata kan enten lagres i utstyret, eller de

kan overføres direkte via GPRS (Option: Viacount E-Mail). Overførte eller nedlastede måledata kan enkelt analyseres i vårt brukervennlige program "ViaGraph".

Programvaren er selvsagt inkludert i leveranse. Kurver og tabeller kan overføres til for eksempel Excel. Du kan velge trafikktellere enten med batteridrift eller nettdrift.

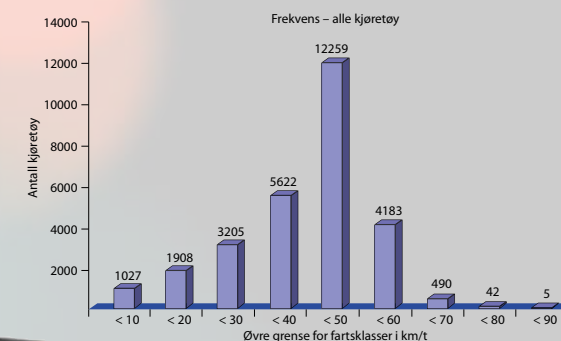


## TEKNISKE DETALJER

- Fart, antall kjøretøy, kjøretøytype, retning og distanse i sekunder
- 10 ulike hastighetsklasser
- 6 kjøretøysklasser
- Måleområde 1- 199 km/t
- 3 valg – Kjøretøy som kommer mot radar
  - Kjøretøy som kjører fra radar
  - Begge retninger samtidig



- Kan lagre 360.000 kjøretøy (4MB)
- Data grensesnitt for PC, Palm og Laptop
- Kommunikasjon og analyseprogram
- Monteringshøyde 0,5m – 3,2 m
- Integriert doppler radar 24.125 GHz/5mW



- Mulig å måle fart i begge retninger
- Lang driftstid
- Lite og lett kabinett
- Solid håndtak i aluminium
- Lett å forflytte

**viacount II**

# Fartsmålervogn – fleksibel, anvendelig og forebyggende

Fartsmålingstavler skal gjøre trafikantene mer bevisst sin egen kjørefart. Det har så langt vist seg at tavlene har en fartsreducerende effekt der hvor tavlene står.

Den mobile vognen er velegnet til bruk ved skoler, barnehager og i boligområder for å stimulere til fartsreduksjon .

Fartsvisningstavlen kan også monteres permanent på stolpe. Den kan driftes av batteri eller 230 V forsyning. Driftstid ved batteribruk er ca 14 dager

Fartsmåling er positivt ved at bilistene får tilbakemelding på farten uten at dette er knyttet opp mot eventuell fartsbot.



# Redusert hastighet på bestemte tider med variable skilt



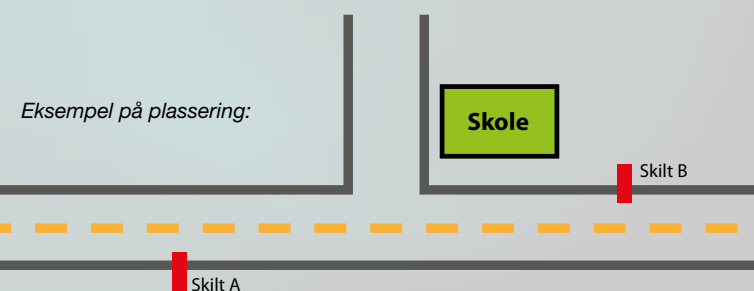
*Lampen blinker når det er redusert hastighet, slik at vi er helt sikre på at alle ser skiltet!*

## Løsningen består av:

- 2 stk Mekanisk variable prismeskilt, hvert med 3 budskap
- 2 stk LED-blinklamper montert på skiltene
- 1 stk Styring med årsur i ett av skiltene (styrer begge)

Alt leveres ferdig programmert og ferdig koblet. Det eneste du som kunde må gjøre i tillegg, er å montere skiltene der de skal stå, føre strøm inn i skilt A, og fra skilt A til skilt B.

Årsuret er ferdig programmert, tilpasset hver enkelt kunde. Vi legger inn planleggingsdager og andre bevegelige dager for hele kalenderåret. Før året er omme skiftes chipsen med en ny kalender.



## Eksempler på hvordan dette kan fungere gjennom et døgn:

- Kl. 07.30 – 09.30 skiltet viser redusert fart (30 km/t og lampen blinker).
- Kl. 09.30 – 12.30 skiltet viser normal fart på stedet (50 km/t).
- Kl. 12.30 – 14.30 skiltet viser redusert fart.
- Kl. 14.30 – 07.30 skiltet viser normal fart.



# Vi er i nærheten

Vi har avdelinger i hele Norge med høyt kvalifisert personell som står klare til å hjelpe deg.

Felles telefonnummer for alle våre avdelinger:



Ring **06080**

mellom kl 08 og kl 16 på hverdager.  
Da blir du automatisk satt over til din nærmeste Euroskilt-avdeling.

Bestill på måten som passer deg best:

Tlf.: 06080

E-post: [bestilling@euroskilt.no](mailto:bestilling@euroskilt.no)

Webshop: [shop.euroskilt.no](http://shop.euroskilt.no)

Du finner mer informasjon om produktene i denne brosjyren på vår internettside: [www.euroskilt.no](http://www.euroskilt.no)



a SAFEROAD company