

TERRANET ERHÅLLER EYE SAFETY-CERTIFIERING FÖR BLINCVISION

Terranet har certifierat produkten BlincVision som en Class 1 Laser Product enligt den internationella standarden IEC 60825-1. Det innebär att företagets antikollisionssystem BlincVision nu uppfyller kraven för ögonsäkerhet och kan användas säkert för både förare, passagerare och omgivning.

Lasersystem som ska användas av allmänheten måste uppfylla tydliga säkerhetskrav. De måste följa internationella standarder och testas av kvalificerade experter innan de får användas publikt. Liknande krav gäller även i andra områden där laserteknik används, till exempel inom industri, försvar, jordbruk och andra sektorer. Syftet är att skydda människor både i och runt fordonet, även vid långvarig exponering eller oväntade situationer. Att BlincVision nu är eye safety-certifierat visar att tekniken uppfyller dessa krav och är redo för nästa steg mot användning i fordon.

Certifieringen innebär också nya möjligheter i utvecklingsarbetet. Eftersom BlincVision nu är klassat som ögonsäkert kan Terranet genomföra tester och samla in data i verkliga trafikmiljöer utan särskilda tillstånd. Den insamlade datan används för att utveckla och träna den AI-genererade modellen som analyserar rörelsemönster. Det gör att modellen kan tränas på ett mer varierat och verklighetsnära underlag, vilket i förlängningen leder till bättre och mer tillförlitlig prestanda.

“Certifieringen är viktig då den är en förutsättning för att kunna demonstrera vår MVP-prestanda i den miljö där systemet är tänkt att användas. Att nu ha bevis på att vi kunnat införa en rad grundläggande förbättringar i vår senaste scannergeneration utan att göra avkall på säkerheten är en viktig bekräftelse på vårt konceptval”, säger Pierre Ekwall, CTO på Terranet.

För mer information, kontakta:

Lars Lindell, vd

E-mail: lars.lindell@terranet.se

PRESSMEDDELANDE

14 november 2025 11:15:00 CET

Om Terranet AB (publ)

Terranets mål är att rädda liv i stadstrafiken. Vi utvecklar banbrytande tekniklösningar för avancerat förarstöd (ADAS) och självkörande fordon med fokus på att skydda utsatta trafikanter från att skadas i trafiken. Med hjälp av en unik och patenterad sensorteknologi laserskannar Terranets system BlincVision vägen och upptäcker objekt upp till tio gånger snabbare än någon annan ADAS-lösning på marknaden i dag.

*Terranet har sitt huvudkontor i Lund och är även verksamt i Göteborg och Stuttgart – i hjärtat av den europeiska bilindustrin. Sedan 2017 är bolaget noterat på Nasdaq First North Premier Growth Market (Nasdaq: TERRNT-B). Följ vår resa på www.terranet.se
Certified Adviser till Terranet är Mangold Fondkommission AB, 08-503 015 50, ca@mangold.se*