



PRESSRELEASE

Lastbilar och personbilar varnar varandra i trafiken – banbrytande samarbete mellan Volvo Lastvagnar och Volvo Cars

Nu introducerar Volvo Lastvagnar en ny molnbaserad tjänst, Connected Safety, som gör att Volvolastbilar och Volvobilar automatiskt kan varna varandra vid riskfyllda trafiksituationer. Att två fordonstillverkare som är oberoende av varandra gör det möjligt för personbilar och lastbilar att dela realtidsinformation på det här sättet är banbrytande.

Connected Safety lanserades för personbilar av Volvo Cars 2016. När Volvo Lastvagnar nu introducerar motsvarande tjänst kan lastbilar och personbilar också varna varandra. Det är möjligt tack vare att de båda företagen delar säkerhetsdata mellan sina respektive moln.

”Ett utökat samarbete mellan olika aktörer är en av de viktigaste nycklarna till ökad trafiksäkerhet. Ju fler fordon som kan utbyta information i realtid om vad som händer ute på vägarna, desto mindre risk för att olyckor ska inträffa. Med Connected Safety öppnar vi dörren till framtiden med förhoppningen att även fler fordonstillverkare vill medverka”, säger Carl Johan Almqvist, Traffic and Product Safety Director på Volvo Lastvagnar.

Connected Safety är utvecklad för att skicka en varning till övriga fordon i närheten som är anslutna till tjänsten när föraren aktiverar varningsblinkerssen.

”Ett fordon som står stilla på vägbanan när siktförhållandena är dåliga riskerar att bli påkört bakifrån, vilket kan få svåra konsekvenser. En varning i god tid ger förare av andra personbilar och lastbilar som befinner sig på samma väg möjlighet att dämpa farten, anpassa sin körning till trafiksituationen och undvika en kollision”.

På sikt kan molntjänsten utökas med fler säkerhetshöjande funktioner.

”I takt med att tekniken utvecklas och fler fordon kopplas upp kommer delad realtidsinformation att bli ett viktigt komplement till de intelligenta säkerhets- och förarstödssystem som finns i våra lastbilar idag. Connected Safety är början på en ny fas i vårt kontinuerliga arbete med att förbättra möjligheterna för förarna att köra säkert och förebygga olyckor”, säger Emanuele Piga, Director Customer Solutions & New Services Development på Volvo Lastvagnar.

Volvo Lastvagnar introducerar inledningsvis Connected Safety på nytillverkade lastbilar i Sverige och Norge, där både Volvo Lastvagnar och Volvo Cars står för en stor andel av de fordon som nyregistreras varje år.



Fakta Volvo Lastvagnars Connected Safety

- *Så funkar Connected Safety:* När föraren aktiverar varningsblinkersen sänder lastbilen en signal via förarens internetanslutna mobiltelefon till Volvo Lastvagnars molntjänst. Därifrån skickas informationen vidare till motsvarande tjänst hos Volvo Cars. En varning sänds därefter ut till uppkopplade personbilar och lastbilar som närmar sig det fordon som har varningsblinkersen påslagen.
- Volvo Lastvagnar introducerar Connected Safety för Volvo FH16, Volvo FH, Volvo FM och Volvo FMX. Tjänsten inkluderas initialt som standard i Volvo Trucks integrerade system för tjänster och infotainment för den svenska och norska marknaden under 2018, beroende på lastbilens specifikation och val av tjänster.
- Volvo Cars erbjuder Connected Safety i nyttillverkade Volvo XC90, Volvo XC60, Volvo XC40, Volvo S90, Volvo V90 och Volvo V60.
- Fler olycksförebyggande säkerhetssystem till Volvoplastbilar: *Adaptive Cruise Control*, aktiv farthållare hjälper föraren att hålla en bestämd tidslucka till framförvarande fordon. *Collision warning with Emergency Brake*, är utvecklad för att varna föraren vid risk för kollision med framförvarande fordon och att aktivera bromsarna om det är nödvändigt. *Driver Alert Support*, uppmanar föraren att ta en paus om systemet identifierar tecken på ouppmärksamhet.

7 maj, 2018

För ytterligare information kontakta:

Fredrik Klevenfeldt, Director Public Relations and Social Media Volvo Trucks

Tel: +46 31 322 1106; email:fredrik.klevenfeldt@volvo.com

Pressbilder finns i Volvo Trucks Image and Film Gallery på <http://images.volvotrucks.com>

För fler nyheter besök www.volvogroup.se

Volvokoncernen är en av världens ledande tillverkare av lastbilar, bussar, anläggningsmaskiner och marin- och industrimotorer. Volvokoncernen tillhandahåller också kompletta finansiella tjänster och service. Volvo sysselsätter nästan 100 000 personer, har produktionsanläggningar i 18 länder och försäljning på mer än 190 marknader. Volvokoncernen omsatte 2017 cirka 335 miljarder kronor och är noterat på Nasdaq Stockholm.