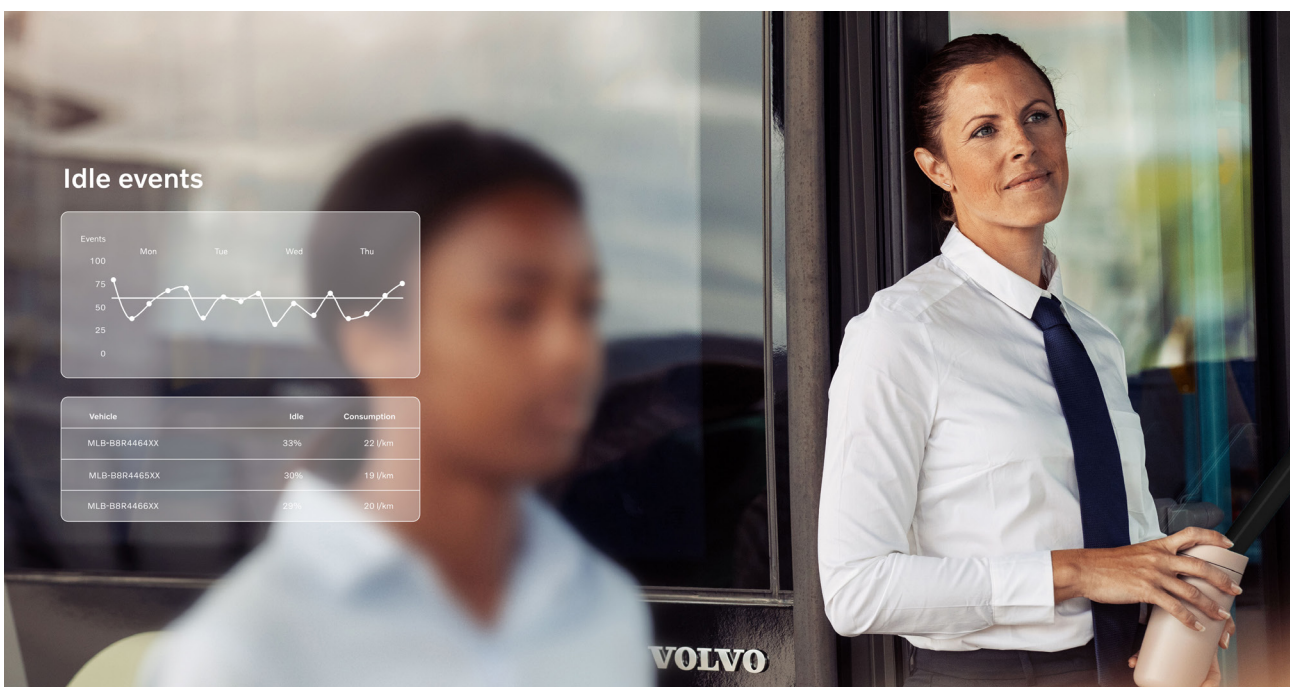


Tjänster inom Volvo Connect

Idless

Överdriven tomgångskörning leder till onödigt hög bränsleförbrukning och motorslitage, vilket i sin tur ökar kostnaderna över tid. Tjänsten Idless hjälper dig att hålla koll, upptäcka avvikelser och vidta de åtgärder som krävs för att minimera nackdelarna i samband med överdriven tomgångskörning.



Tomgångskörning – mer än du tror

Visste du att cirka 30 % av den tid då motorn är påslagen utgörs av tomgångskörning? Tomgångskörning är ibland oundvikligt, men mycket är bara kostsamt och improduktivt. Med tjänsten Idless blir det enklare för dig att ta kontroll samt minska bränslekostnader och motorslitage.

Vad det är

Idless är en del av Volvo Connect och samlar in, bearbetar och sammanställer data från dina fordon för att sedan visa dem direkt på skärmen. På så vis ser du var och när överdriven tomgångskörning förekommer samt vilka fordon som har längst tomgångstid och högst bränsleförbrukning.

De största fördelarna för dig

Genom att använda Idless kan du minska bränsleförbrukningen, utsläppen och motorslitaget och därmed skära ner på driftkostnaderna. Idless hjälper dig också att följa lokala regelverk om tomgångskörning i stadskärnor och andra områden som är känsliga för föroreningar från avgasemissioner.

Mer än bara bränslebesparingar

Att minska tomgångskörningen handlar främst om att sänka bränsleförbrukning och kostnader. Sänkningarna åtföljs dessutom av positiva sideeffekter. Motorn håller längre och avgas- och bullernivåerna minskar. Det finns alltså flera goda skäl till att minska tomgångstiden.

Hitta de dolda kostnaderna

Tomgångskörning är ett talande exempel på en dold driftkostnad. Bränslet är den största potentiella besparingen. En annan fördel är det minskade motorslitaget som sänker underhållskostnaderna och förlänger fordonets livslängd. Siffrorna nedan baseras på information från fler än 10 000 uppkopplade fordon.



~30 % av tiden då motorn är på utgörs av tomgångskörning



~2 000 liter per fordon och år



Förlänger fordonets livslängd

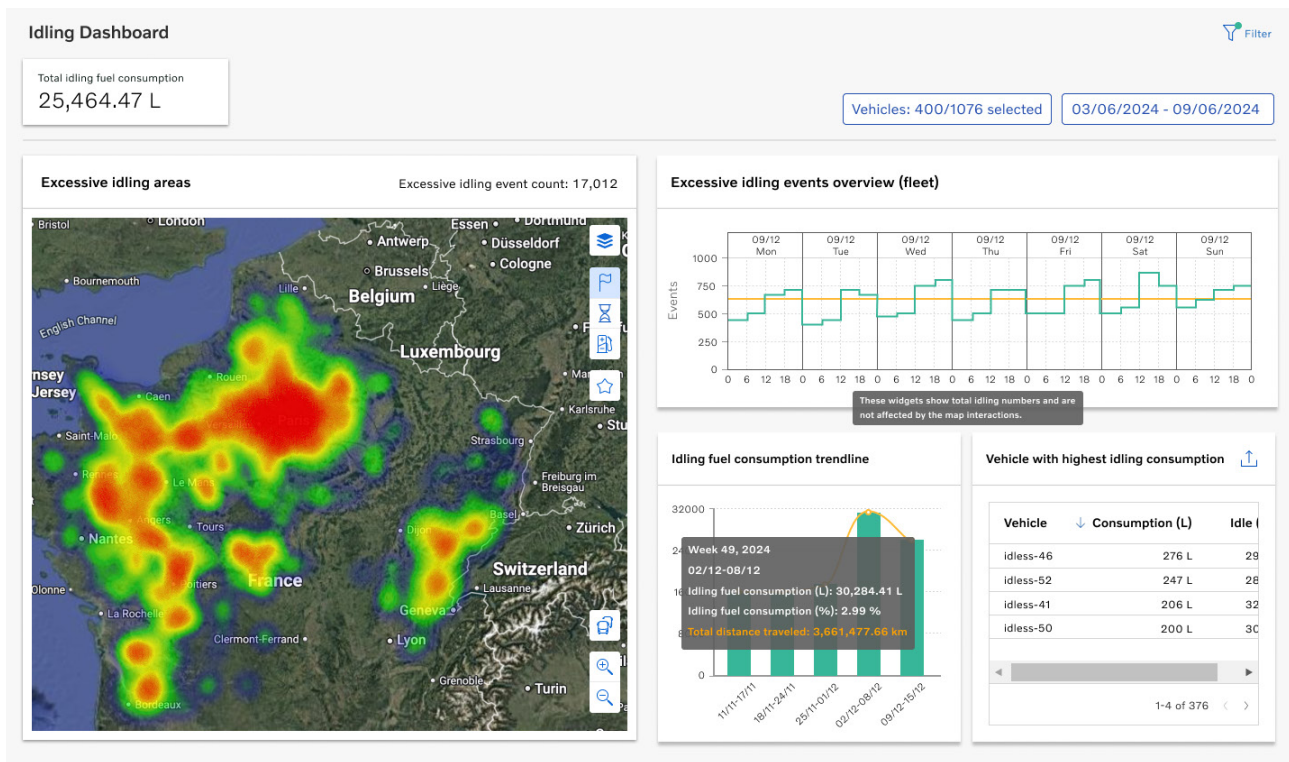


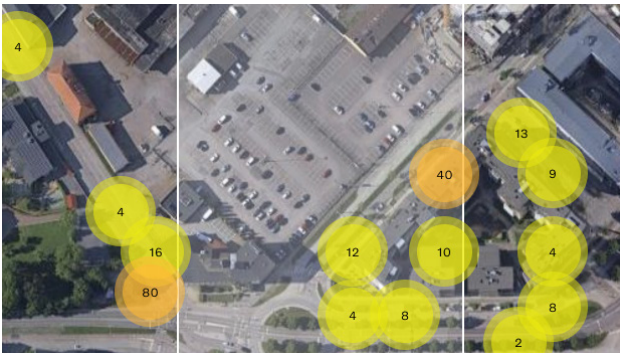
~7 % av den totala bränslemängden förbrukas på tomgångskörning

Analysverktygen i Idless

Idless-tjänsten finns på startsidan för Volvo Connect under widgeten Idless. För att komma åt den behöver tjänsterna Händelser och Rapporten vara aktiverade. När du går in i Idless öppnas instrumentbrädan. Där får du en direkt översikt över tomgångsrelaterad information för den valda tidsperioden och de valda fordonen:

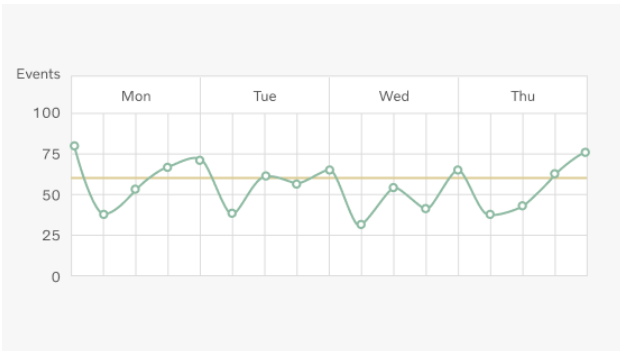
- Total mängd bränsle som förbrukats på tomgångskörning
- Värmebild (var tomgångskörning förekommer)
- Diagram som visar mönstren för tomgångskörning (tomgångshändelser)
- Trendlinje för tomgångskörning
- Fordon i vagnparken med längst tomgångstid





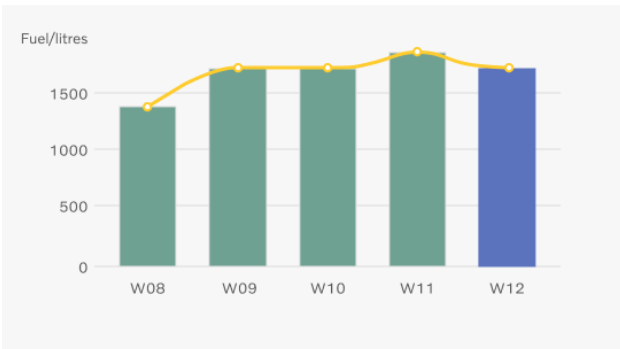
Kartvyn – var och hur mycket

I kartvyn visas områden för tomgångskörning, baserat på tomgångshändelser. Du kan välja att visa antal händelser, tomgångstid, bränsleförbrukning eller en värmekarta som är färgkodad så att den visar händelsernas frekvens. Genom att zooma in på kartan kan du hitta information om vilka fordon som händelserna gäller.



Översikt över tomgångstid

I den här vyn kan du se när tomgångskörning har inträffat, inklusive tid och veckodag. Översikten är också kopplad till kartan vilket gör det möjligt att dynamiskt visa uppgifter för enbart fordonen i kartan. Vid in- eller utzoomning ändras vyn på motsvarande sätt.



Trendlinje för tomgångsbränsleförbrukning

I det här fönstret visas bränsleförbrukningstrenden för de senaste fem veckorna. De gröna staplarna representerar bränsleförbrukning och du hittar även information om hur stor andel bränsle som förbrukats vid tomgångskörning. Den gula linjen visar antalet körda kilometer under denna vecka, vilket innebär att du kan jämföra dessa värden med värdena för tomgångskörning.

Vehicle	Idle	Consumption
MLB-B8R4465XX	33%	22 l/km
MLB-B8R4465XX	30%	19 l/km
MLB-B8R4465XX	29%	19 l/km
MLB-B8R4465XX	28%	18 l/km

Fordonen med högst tomgångsförbrukning

Här hittar du en lista över samtliga filtrerade fordon, sorterade efter fordonen med högst tomgångsbränsleförbrukning. På så vis blir det enklare för dig att identifiera vilka fordon som behöver särskild uppmärksamhet. Är den höga tomgångsförbrukningen ett körstils- eller fordonsrelaterat problem? Det går bra att spara listan som en excel-fil i analysyfte.