

ONDA Connectivity: in crescita l'ecosistema dei prodotti compatibili realizzati da terze parti

La soluzione di AL-KO Vehicle Technology Electronics consente una gestione più semplice di riscaldamento, raffrescamento, energia e servizi di bordo attraverso un'unica interfaccia.

Grazie a una singola interfaccia intuitiva e facile da utilizzare è possibile gestire sia il pannello di controllo digitale del veicolo sia l'app mobile ONDA Connectivity, per un utilizzo pratico sia a bordo sia da remoto. Il sistema fornisce informazioni complete su numerose funzioni del veicolo e consente un controllo semplice e immediato dei principali servizi di bordo:

- Controllo dell'illuminazione
- Gestione della temperatura interna
- Stato di carica delle batterie
- Monitoraggio della ricarica tramite moduli fotovoltaici
- Verifica del livellamento del veicolo
- Monitoraggio del livello dell'acqua potabile
- Localizzazione precisa del veicolo tramite GPS

Compatibilità con prodotti di terze parti

Uno dei principali vantaggi della piattaforma ONDA Connectivity è la possibilità di integrare nuovi prodotti di AL-KO Vehicle Technology Electronics e di altre aziende. Questo offre una maggiore libertà di scelta ai clienti, sia nella configurazione iniziale del veicolo sia nell'installazione di nuovi accessori in un secondo momento.

Il gateway ICL-12 funge da ponte di comunicazione tra la piattaforma ONDA Connectivity e i prodotti compatibili, supportando protocolli quali LIN-BUS, CI-BUS e CAN-BUS. L'intera gamma di funzionalità di un dispositivo può così essere controllata con la semplice pressione di un pulsante tramite l'interfaccia ONDA Connectivity, sia dal pannello di controllo del veicolo sia attraverso l'app mobile.

Un ecosistema in continua espansione grazie al CI-BUS

L'integrazione del protocollo CI-BUS ha consentito ad AL-KO Vehicle Technology Electronics di ampliare rapidamente l'ecosistema dei dispositivi compatibili.

Grazie a CI-BUS, i marchi più diffusi di sistemi di riscaldamento e climatizzazione, frigoriferi, batterie e inverter possono essere facilmente integrati nel

04 giugno 2026
Pagina 1 di 3

Contatto per la stampa:
AL-KO Vehicle Technology
Electronics S.r.l.
Via Vienna 4
I-38121 Trento
+39 0461 991 598

Ufficio stampa
Mazzucchelli & Partners
Viale Campania 33
I-20133 Milano
+39 02 58437693
press@mazzucchelliandpartners.eu

AL-KO Vehicle Technology Electronics (VTE), leader europeo nei sistemi elettrici ed elettronici per applicazioni caravanning, è nata dalla fusione di Toptron, CBE e Nordelettronica ed è parte del Gruppo AL-KO Vehicle Technology.

Il Gruppo AL-KO Vehicle Technology è un gruppo tecnologico globale in rapida crescita ed è una divisione aziendale di DexKo Global. Con i suoi componenti di qualità per lo chassis e il telaio di rimorchi, veicoli per il tempo libero, veicoli commerciali leggeri, macchine agricole e da costruzione, AL-KO è sinonimo di ergonomia e funzionalità, del massimo comfort e di costanti innovazioni per una maggiore sicurezza. Fondato nel 1931, il gruppo conta oggi circa 3.000 dipendenti distribuiti in oltre 40 sedi in tutto il mondo. Ulteriori informazioni al sito www.alko-tech.com

DexKo Global Inc. è un fornitore leader a livello mondiale di tecnologie avanzate per telai, per il loro assemblaggio e di componenti per freni idraulici. DexKo Global è stata fondata nel 2016 grazie alla fusione di Dexter e AL-KO Vehicle Technology. Con sede a Novi, Michigan, USA, l'azienda impiega circa 6.000 persone in oltre 100 impianti di produzione e centri di distribuzione. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.dexko.com

COMUNICATO STAMPA

sistema di supervisione ONDA Connectivity. AL-KO Vehicle Technology Electronics continua ad ampliare l'elenco dei prodotti integrabili sulla base di test di compatibilità validati e delle approvazioni dei rispettivi produttori. Attualmente il sistema ONDA Connectivity integra i seguenti marchi:

Pagina 2 di 3

- Riscaldamento e climatizzazione: **Truma, Alde, Webasto, Dometic**
- Batterie: **Mastervolt, Super B, Varta, Dometic, Hella, ten Haaft, TELECO**
- Frigoriferi: **Dometic, Indel B**
- Inverter: **ten Haaft**
- Illuminazione & dimming: **Toptron**
- Sensori gas: **E-Trailer**

CI-BUS è uno standard industriale sviluppato nel 2011 per il settore dei camper e delle caravan. È stato creato dal CIVD, l'associazione tedesca dei produttori e fornitori di veicoli ricreazionali (Caravaning Industrie Verband e.V.). Oltre 60 produttori e fornitori di componenti hanno aderito allo standard CI-BUS e migliaia di dispositivi e veicoli utilizzano oggi questo protocollo per i sistemi digitali di controllo di bordo.

“Stiamo lavorando direttamente con i principali produttori di dispositivi per rendere ONDA Connectivity compatibile con una gamma sempre più ampia di prodotti,” afferma Michele Menegazzi, R&D Manager di AL-KO Vehicle Technology Electronics. “Questo offre a costruttori, concessionari e utenti finali una maggiore flessibilità, mantenendo al tempo stesso un controllo semplice e intuitivo”.

Installazione semplice

L'integrazione di nuovi prodotti di terze parti in un veicolo ricreazionale già dotato di ONDA Connectivity è rapida e semplice. Costruttori e concessionari possono attivare un aggiornamento firmware tramite una chiavetta USB. Possono inoltre essere necessari piccoli adeguamenti al cablaggio per integrare rapidamente un nuovo dispositivo compatibile.

Controllo totale nel palmo della mano

L'app mobile ONDA Connectivity rappresenta l'interfaccia intuitiva e semplice da utilizzare per gestire ogni aspetto delle apparecchiature di bordo di un veicolo ricreazionale da qualsiasi luogo. Consente la comunicazione con smartphone e tablet sia localmente tramite Bluetooth sia da remoto tramite Internet.

COMUNICATO STAMPA

La schermata unica e intuitiva – identica a quella visualizzata sul pannello di controllo del veicolo – mostra chiaramente tutte le informazioni principali e permette di effettuare regolazioni immediate con un semplice tocco.

Pagina 3 di 3

L'app ONDA Connectivity è disponibile su Apple Store e Google Play e include una modalità DEMO interattiva che consente a chiunque di scoprire le potenzialità del sistema ONDA.

I vantaggi di ONDA Connectivity

ONDA Connectivity offre gestione energetica e controllo digitale, portando le più recenti tecnologie connesse nel mondo dei camper e delle caravan.

Le funzionalità vanno ben oltre la tranquillità di poter verificare livelli di batteria e acqua quando si è lontani dal veicolo. Gli utenti possono riscaldare o raffreddare il mezzo prima del loro arrivo per trovare un ambiente confortevole, regolare la temperatura del frigorifero per preparare un aperitivo perfetto, predisporre l'acqua calda per una doccia rilassante o persino localizzare il veicolo all'interno di un campeggio sconosciuto. Qualunque sia l'esigenza, ONDA Connectivity permette di accedere ai sistemi di bordo del veicolo sia da vicino sia a distanza.

“ONDA Connectivity porta il vostro veicolo a un livello superiore e vi permette di controllare vostro camper, ovunque vi troviate,” afferma Lucas Bortolotto, ONDA Connectivity Sales & Product Manager di AL-KO Vehicle Technology Electronics.

Un camper pronto per il futuro

ONDA Connectivity è progettato non solo per supportare le tecnologie connesse disponibili oggi, ma anche per preparare i veicoli alla prossima generazione di prodotti e servizi digitali.

Lucas Bortolotto conclude: “Siamo costantemente alla ricerca di nuove soluzioni per migliorare ONDA Connectivity, dal controllo vocale al potenziale ruolo dell'intelligenza artificiale nel supportare sicurezza, praticità ed esperienza complessiva dell'utente”.