

**Troppi tecnici sugli
impianti? Stai comodo!
Let's stay Cosy!**



Cosy

**Router
industriale per
teleassistenza**

www.ewon.it

eWON Cosy (COMMUNICATION made eaSY) è un router VPN industriale progettato per garantire facilità di accesso remoto, tramite Internet, a macchine e impianti presso gli stabilimenti e i siti di installazione. Con eWON Cosy, i costruttori OEM e gli integratori di sistemi possono effettuare servizi in teleassistenza senza recarsi presso il cliente, riducendo drasticamente i costi del servizio.

Perché eWON Cosy è la scelta migliore per la teleassistenza



CONNESSIONE IN USCITA FIREWALL-FRIENDLY

Connessione Internet in uscita tramite la LAN dello stabilimento e la porta 443 (HTTPS) o UDP 1194. Facile configurazione senza problemi di firewall, con accesso solo alla LAN della macchina.



CONFIGURAZIONE GUIDATA

Configurazione guidata per la massima semplicità di installazione e distribuzione. Non è necessario arrestare la macchina per la messa in servizio di eWON.



WI-FI INTEGRATO, CONNETTIVITÀ DA CELLUARE

I modem Wi-Fi e mobili consentono la connettività a Internet dove non sia disponibile la connessione sulla rete LAN di fabbriche e aziende. Assicura accesso gratuito, elevata larghezza di banda, facile implementazione (senza cavi) e agevola la gestione dei protocolli di sicurezza della rete.



CONNETTIVITÀ VPN PROTETTA

Il tunneling VPN basato su SSL garantisce la massima sicurezza. Le informazioni scambiate durante la comunicazione vengono crittografate (SSL a 2048 bit) e solo gli utenti autenticati possono connettersi ai router eWON.



SEPARAZIONE DELLA LAN E NAT 1:1

Accesso solo ai dispositivi connessi alla LAN dei router eWON; l'utente remoto non può accedere alla rete aziendale. Il NAT 1:1 esegue il mapping dei dispositivi connessi alla LAN e consente l'agile comunicazione tra applicazioni aziendali (SCADA, MES) e dispositivi di automazione.



IL CLIENT MANTIENE IL CONTROLLO

L'accesso VPN può essere controllato con un interruttore esterno dotato di chiave.



DOPPIA AUTENTICAZIONE

eCatcher agevola l'accesso sicuro al proprio account Talk2M grazie alla DOPPIA autenticazione.



FACILE MESSA IN SERVIZIO CON LA SCHEDA SD

Grazie alla scheda SD è possibile copiare e caricare una configurazione, eseguire il backup/ripristino e la registrazione automatica al Talk2M.



CONNETTIVITÀ USB

La porta USB consente l'accesso remoto ai dispositivi USB.



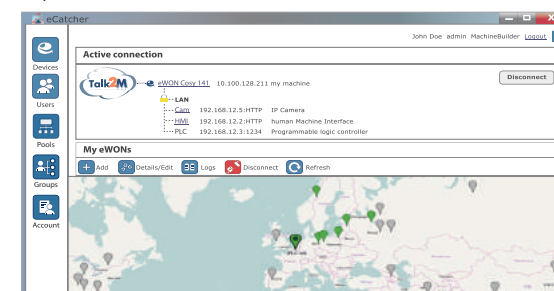
AUDIT TRAIL DELLE CONNESSIONI

Il nostro servizio per la connettività basata sul cloud offre report per tenere traccia di quando e per quanto tempo si è collegato un utente.



ECATCHER
Il client VPN di Talk2M garantisce una connettività protetta al PLC

NOVITÀ Mappa con geolocalizzazione per gestire rapidamente i siti remoti.

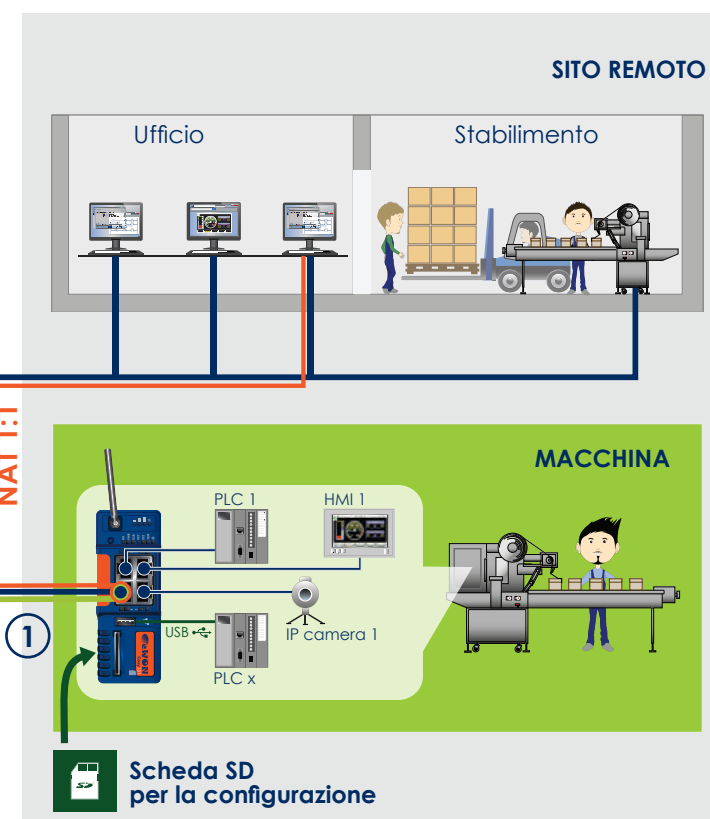


Scarica eCatcher qui www.ewon.biz



PORTALE M2WEB
Accesso sicuro ai propri HMI e alle dashboard SCADA da smartphone, tablet o PC.

Entra nel modo **M2Web** dalla pagina <http://m2web.talk2m.com>



COME FUNZIONA

①

eWON Cosy è connesso al server Talk2M.

②

Tramite eCatcher, il tecnico si collega al proprio account Talk2M per connettersi a qualsiasi macchina con sole due operazioni.

③

Viene stabilita una connessione VPN sicura con passaggio totale verso tutte le macchine collegate alla LAN di Cosy.



TALK2M – LA SOLUZIONE VPN GRATUITA PER LA CONNETTIVITÀ WEB

TALK2M È IL PRIMO SERVIZIO SICURO DI CONNETTIVITÀ INDUSTRIALE.

Grazie ai server ridondanti dislocati in tutto il mondo, Talk2M offre una soluzione estremamente sicura, affidabile e scalabile per la connettività remota alle macchine. Ad oggi, Talk2M gestisce migliaia di account utente e ha stabilito oltre 4.000.000 di connessioni VPN funzionanti.

Gamma eWON Cosy 131

Cosy	Cosy 131 Ethernet	Cosy 131 WiFi	Cosy 131 Cellular
Rif. prodotto	 EC61330	 EC6133C	 EC6133D
Connettività WAN	LAN	LAN + WiFi 802.11 b/g/n	LAN + GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPA+ modem
Ethernet	4x 10/100 MB (LAN/WAN configurabile)		
USB	✓		
Ingresso/Uscita	2x DI, 1x DO		
Lettore scheda SD	✓		
Alimentazione	12-24 V CC +/-20%, LPS		
Intervallo temperature	Da -25 °C a +70 °C		
Marchi	CE, UL		
Garanzia	24 mesi		
Dati meccanici, norme e direttive	Scaricare le specifiche tecniche di eWON Cosy 131 dal nostro sito Web www.ewon.biz		

Per allarmi e registrazione automatica dei dati. Fare riferimento alla famiglia di prodotti Flexy.

Collegamenti con il servizio per la connettività eWON Talk2M Free

	Talk2M Free	Talk2M Pro
Prezzi	Gratuito	Costo annuale
Numero di utenti e macchine illimitato	✓	✓
N. di sessioni M2Web	3	Illimitato
N. di connessioni eCatcher simultanee	1	3
Gestione avanzata dei diritti		✓
SMS di riattivazione/allarme al mese		50
SLA (99,6% di disponibilità, 4 ore max. di interruzione continua)		✓
Traffico aggiuntivo, SMS, connessioni simultanee		✓

Gli account che superano l'ampiezza di banda assegnata mensilmente (1 GB Free / 6 GB Pro) sono soggetti a limitazione di banda (Free) o costi aggiuntivi (Pro).

HMS - Sweden (HQ)
Tel : +46 35 17 29 00 (Halmstad HQ)
E-mail: sales@hms-networks.com

HMS - Belgium (eWON)
Tel: +32 67 895 800
E-mail: ewon@hms-networks.com
22 Av. Robert Schuman
1400 Nivelles
Belgique

EFA Automazione SpA
Via Isola Guarnieri 13
20063 Cernusco Sul Naviglio (MI) Italy



T: +39 02 92113180
F: +39 02 92113164
E: ewon@efa.it