




# Kiwitron: checklist di verifica installazione ETS

DATA DI INSTALLAZIONE	SERIALE	NOME INSTALLATORE
____/____/____		


Istruzioni:

 Se la risposta alla domanda è **Si**  Prosegui il test

 Se la risposta alla domanda è **No**  Utilizza il riquadro di risoluzione problemi indicato dall'icona 

Equipaggiamento necessario:

- Laptop con Windows®
- Cavo USB 2.0 tipo USB-A to Mini-B
- Connessione internet stabile
- Software Kiwitron ETS installato (download al link: [https://download.kiwi/ets/windows\\_setup.exe](https://download.kiwi/ets/windows_setup.exe) )
- Credenziali di accesso al portale di riferimento fornite dal Company Manager (solo per versione ETS Online).

 Checklist di installazione ETS (OFFLINE)

 Dotarsi di cavo USB e collegarsi al dispositivo, aprire il software ETS sul proprio PC

**1** E' visibile il segnale chiave?


SI

NO

Verifiche da effettuare:

- Assicurarsi che quando la chiave è in ON appaia sul software un' icona verde
- Assicurarsi che quando la chiave è in OFF appaia sul software un' icona rossa

Soluzione:

-  Controllare che in " Impostazioni - Varie - Stati - Attivazione" sia presente la spunta su IP1 sotto la voce "Attivazione Profilo di Quadro On"
- Sotto la voce "Attivazione profilo di Working" sia presente la spunta su "UTENTE"
- Sotto la voce "Life Time Utente" sia presente la spunta su "IP1"
- Verificare che quando si effettua lo switch di chiave sia presente un segnale positivo sul filo giallo ( IP 1 ETS nella sezione "Diagnosi - Dispositivo" )

**2** L'inclinazione è a zero quando il mezzo è in piano?


SI

NO

Verifiche da effettuare:

- Assicurarsi che nel riepilogo in basso a sinistra ("Stato dispositivo") appaia l'inclinazione a zero

Soluzione:

-  Controllare che siano impostati gli assi di gravità e di direzione di marcia nella sezione "Impostazioni - Avanzate - Accelerometro"
- Cliccare "0 Accelerometro"
- Salvare con il pulsante "Scrivi"

### 3 E' presente e configurata una modalit  di connessione? (\*Solo versione con connettivit )


- SI  
 NO

#### Utilizzando una SIM CARD

Verifiche da effettuare:

- Verificare che l'icona della SIM indichi "GPRS" e che in "Diagnosi - Rete - Modem GPRS" sia presente un indirizzo IP

Soluzione:


-  • Se l'icona della SIM indica "nessuna SIM rilevata", inserire una SIM oppure usare il WIFI
- Se l'icona della SIM indica "Pin richiesto", recarsi in "Impostazioni - Rete/Connessioni - Codice PIN" ed inserire il codice PIN
- Se l'icona della SIM indica "GSM" inserire un APN valido in "Impostazioni - Reti/Connessioni - APN"

#### Utilizzando una rete WIFI

Verifiche da effettuare:

- Verificare che sia presente l'icona del WIFI e che in "Diagnosi - Rete - Stato WIFI" sia presente un indirizzo IP

Soluzione:

-  • Entrare in "Impostazioni - Rete/Connessioni - Wi-Fi",
- Effettuare lo scan del WIFI (pulsante "Scan" in basso a destra) ed aggiungere una rete
- Inserire la password e premere il tasto "Scrivi"
- Assicurarsi che sia presente una rete nella parte bassa della pagina di configurazione del WIFI
- Se tutto risulta corretto assicurarsi che in "Diagnosi - Rete - Stato WIFI" venga assegnato un indirizzo IP


### 4 Il sensore di corrente funziona correttamente? (\*Solo versione con sensore di corrente)

- SI  
 NO

Verifiche da effettuare:

- Azionare una leva e verificare che sia visibile un valore **positivo** alla voce "Assorbimento" nella sezione "Stato Dispositivo" in basso a sinistra

Soluzione:

-  • Assicurarsi che siano correttamente impostati i parametri in "Impostazioni - Sistema - Dati batteria"
- Assicurarsi che sia attivo il sensore di corrente nella sezione "Impostazioni - Sistema - Dati batteria - Tipo Sensore" ( $\pm 1200A$ )
- In caso di assorbimento rilevato **negativo** modificare il parametro "Impostazioni - Sistema - Dati batteria - Polarit  Sensore"
- Azzerare il sensore di corrente per effettuare la prima calibrazione premendo il pulsante "Offset corrente"

### 5 Il GPS funziona correttamente? (\*Solo versione con GPS)

- SI  
 NO

Verifiche da effettuare:

- Verificare che in "Stato dispositivo" sia presente la voce "Profilo Log - Working" ed assicurarsi che l'icona del GPS indichi "Gps attivo" e che all'interno del menu "Diagnosi - Posizione - GPS" sia indicato "Posizione aggiornata"

Soluzione:



- Verificare che l'antenna sia installata come da manuale
- Assicurarsi di essere in stato di "Working" (potrebbe essere necessario autenticarsi tramite un badge)
- Verificare se all'esterno di edifici si ottiene una posizione valida

## 6 Il Lettore Badge funziona correttamente?

- SI
- NO

Verifiche da effettuare:

- Avvicinare al display il badge in dotazione ed assicurarsi che avvenga il login

Soluzione:



- Verificare che sul dispositivo siano configurati degli utenti ( Sezione "Utenti")
- Controllare che il badge in uso sia associato ad un utente
- Verificare che in "Impostazioni - Varie - Stati - Attivazione" sia presente la spunta su "UTENTE" nel riquadro "Attivazione Profilo di Working"
- Verificare se, dopo l'avvicinamento del badge, lo stato dei led subisce una variazione

## 7 Lo stato di carica della batteria è corretto?

- SI
- NO

Verifiche da effettuare:

- Confrontare il valore di stato di carica mostrato sul software ETS nel riquadro in basso a sinistra (Stato dispositivo - Batteria esterna) con quello mostrato sul quadro del mezzo.

Soluzione:



- Impostare il numero di elementi della batteria da "Impostazioni - Sistema - Dati batteria - N elementi"
- Nella stessa finestra, impostare i restanti parametri della batteria come da scheda tecnica della stessa

## 8 Esiste una associazione con il Cloud per il controllo remoto?

- SI
- NO

Verifiche da effettuare:

- Controllare che sia impostato un valore nel campo "Code" nella sezione "Impostazioni - Rete/Connessione - Servizio Cloud"
- Nella stessa sezione controllare che la "Password" ed il "Company Code" siano impostati con il valore "12345"
- Controllare che l'indirizzo nel campo "Host" corrisponda all'indirizzo del cloud fornito da Kiwitron o dal vostro rivenditore

Soluzione:



- Inserire nel campo "Code" il codice di associazione dispositivo
- Inserire "12345" nel campo "Password"
- Inserire nel campo "Host" l'indirizzo del portale fornito da Kiwitron o dal proprio rivenditore

## Checklist post-installazione ETS (ONLINE)

Effettuare il login sul portale con i dati di accesso forniti (utente e password)

### **1** Il mezzo su cui è installato il dispositivo è presente nella lista dei mezzi?

- SI
- NO

Verifiche da effettuare:

- Controllare che nella homepage sia presente il mezzo su cui abbiamo installato il dispositivo

Soluzione:



- Attivare il dispositivo tramite il menu "Wizard attivazione" seguendo la procedura indicata al seguente link: [aka.kiwi/activation](https://aka.kiwi/activation)

### **2** L'icona presente sulla riga del mezzo appare verde o rossa?

- SI
- NO



Verifiche da effettuare:

- Controllare che nella homepage sia visibile l'icona indicante lo stato del mezzo

Soluzione:



- Se l'icona appare grigia, assicurarsi che il dispositivo sia connesso alla rete

### **3** L'ultima trasmissione risale a poco tempo fa?

- SI
- NO

Verifiche da effettuare:

- Puntare il mouse sul nome del mezzo e verificare se l'ultima trasmissione (data/ora) è recente

Soluzione:



- Se appare una data di connessione troppo vecchia, controllare la comunicazione del dispositivo.

**L'installatore dichiara di aver installato e collaudato il sistema in accordo con le istruzioni contenute nel manuale del produttore**

DATA DI INSTALLAZIONE	CHECKLIST OFFLINE	CHECKLIST ONLINE	NOME E COGNOME DELL'INSTALLATORE	FIRMA DELL'INSTALLATORE
	<input type="checkbox"/> Completata	<input type="checkbox"/> Completata		