

# FAQ #80

Aggiornamento alla V13.2.0  
di un REDY connesso  
al WIT-DataCenter

## SOMMARIO

1	Introduzione .....	3
2	Prodotti interessati .....	3
	Prerequisiti ADD .....	3
	Prerequisiti hardware.....	3
	Prerequisiti software.....	3
3	Aggiornamento di un REDY in V13.2.0 .....	4
4	Verificare se l'ADD Cloud Gold 100 soddisfa le esigenze .....	6
5	I principi legati alla ADD Cloud.....	7

## 1 Introduzione

Questa FAQ descrive come aggiornare un ULI REDY alla versione 13.2.0 quando è già connesso a WIT-DataCenter.

## 2 Prodotti interessati

### Prerequisiti ADD

---

L'ULI REDY deve avere una **ADD Cloud**.

### Prerequisiti hardware

---

UC	Referenza
PLUG REDY-MONITOR XS LAN	PLUG701
PLUG REDY-MONITOR XS 3G	PLUG702
PLUG REDY-MONITOR XS 4G	PLUG703
PLUG REDY-PROCESS XS LAN	PLUG801
PLUG REDY-PROCESS XS 3G	PLUG802
PLUG REDY-PROCESS XS 4G	PLUG803

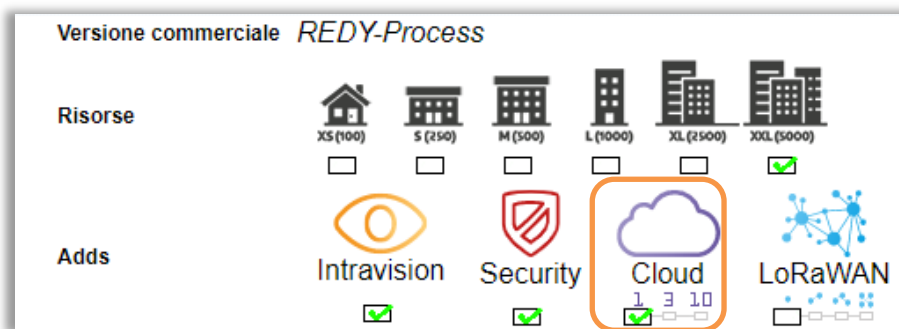
### Prerequisiti software

---

Version REDY
Inferiore a V13.2.0

## 3 Aggiornamento di un REDY in V13.2.0

**Step 1** Controllare che il REDY abbia una ADD Cloud in Configurazione / Sistema:



**Step 2** Salvare ed esportare la parametrizzazione dell'ULI per precauzione.

**Step 3** Aggiornare l'ULI REDY alla V13.2.0 o superiore.



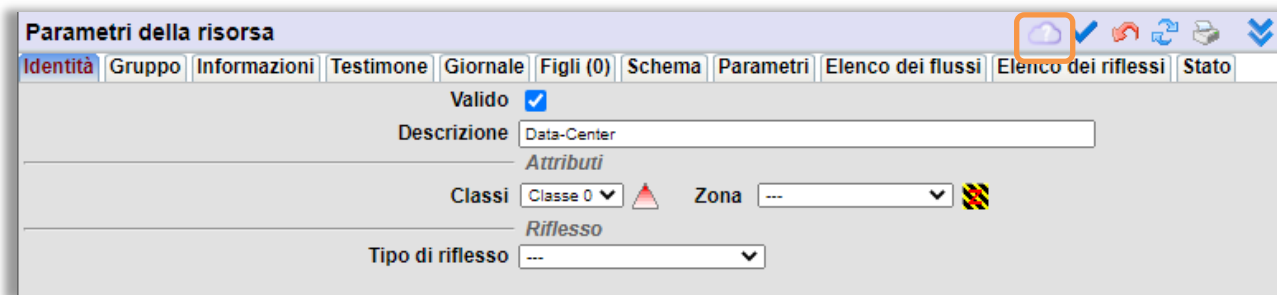
Per ulteriori informazioni sull'aggiornamento di ULI REDY, si prega di fare riferimento alla **FAQ #70 - Aggiornamento di un REDY** disponibile su [www.wit-italia.com](http://www.wit-italia.com), area download.

**Step 4** In Configurazione / Amministratore / Scheda Aggiornamento, eseguire il controllo per la disponibilità di nuovi aggiornamenti





L'ULI REDY deve avere accesso a Internet tramite la rete cablata o mobile.

**Step 5** In Parametrizzazione / Risorse / Risorsa Data-Center, verificare che il REDY sia in ADD Cloud Gold 100 canali:



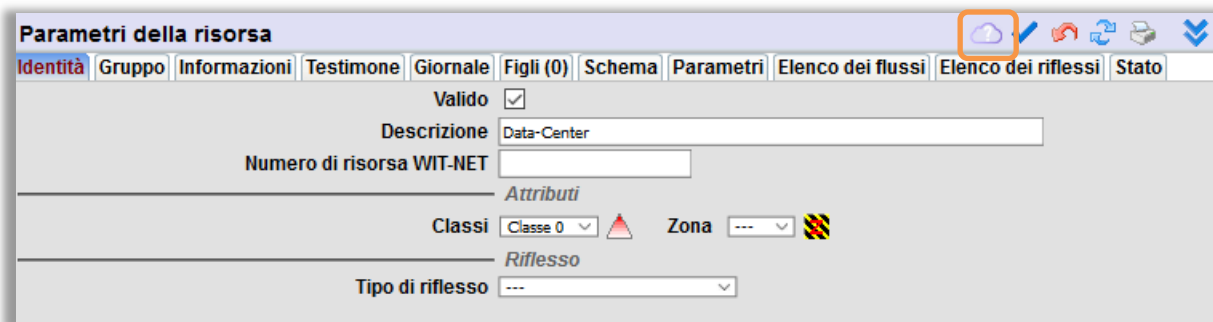
# Aggiornamento alla V13.2.0 di un REDY connesso al WIT-DataCenter

Add Cloud utilisée			
	Silver	<b>Gold 100 Canaux</b>	Platinum
			 Communication Data-Center <b>Active</b>
	Pack Add Cloud REDY	Abonnement Add Cloud HIGHWAY	Total (pack + abonnement)
Nombre de canaux (utilisé / autorisé)	100	0	( 98 - 678 ) / 100
Fréquence	Pack Add Cloud REDY	Abonnement Add Cloud HIGHWAY	Fréquence finale (abonnement prioritaire)
Fréquence d'échange du REDY vers HIGHWAY	1 Heure	---	1 Heure
Fréquence d'échantillonnage minimum des Flux	10 Minutes	---	10 Minutes
Nombre d'événements de reflets maximum par jour	150	0	150

 In seguito all'aggiornamento di ULI REDY a V13.2.0, l'ADD Cloud sarà automaticamente convertita in **ADD Cloud Gold 100 canali**. Per verificare se la nuova gestione dei canali e il campionamento corrispondono alle vostre esigenze, consultate il capitolo seguente.

## 4 Verificare se l'ADD Cloud Gold 100 soddisfa le esigenze

**Step 1** In Parametrizzazione / Risorse / Risorsa Data-Center, verificare il numero di canali (Inviati – Configurati) / autorizzati, la frequenza di registrazione e di comunicazione definiti per l'ADD Gold 100 canali:



Add Cloud utilisée		Communication Data-Center	
Silver Gold <b>G100 Canaux</b> Platinum		Active	
	Pack Add Cloud REDY	Abonnement Add Cloud HIGHWAY	Total (pack + abonnement)
Nombre de canaux (utilisé / autorisé)	100	0	( 98 <b>678</b> / 100)
Fréquence		Fréquence finale (abonnement prioritaire)	
	Pack Add Cloud REDY	Abonnement Add Cloud HIGHWAY	
Fréquence d'échange du REDY vers HIGHWAY	1 Heure	---	<b>1 Heure</b>
Fréquence d'échantillonnage minimum des Flux	10 Minutes	---	<b>10 Minutes</b>
Nombre d'événements de reflets maximum par jour	150	0	150

**Step 2** Nel caso in cui il numero di canali e di frequenze fosse superiore, REDY adotterà i seguenti comportamenti:

- I primi 100 canali inviati in ordine di risorsa (elenco nella risorsa Data-Center, scheda **Elenco dei flussi** ed **Elenco dei riflessi**).
- Frequenza di scambio impostata automaticamente a 1 ora.
- Frequenza di campionamento dei flussi interessati, impostata automaticamente a 10 minuti.

Per ulteriori informazioni sulle offerte di ADD Cloud, si prega di fare riferimento alla documentazione **Descrittivo ADD Cloud per ULI REDY** su [www.wit-italia.com](http://www.wit-italia.com), area Download.

## 5 I principi legati alla ADD Cloud

Gli scambi tra ULI REDY e il WIT-DataCenter sono possibili grazie ai seguenti principi:

- **Reflessi:** un Riflesso rappresenta l'insieme delle informazioni di una risorsa che ne permettono l'utilizzo nelle applicazioni WEB.  
Esempio: il riflesso di una temperatura permette di conoscere il suo valore (22 per esempio) ma anche la sua unità di misura così come le soglie di allarme. Il Riflesso permette lo sfruttamento della risorsa grazie a questa immagine.
- **Flussi:** un Flusso permette di registrare un insieme di dati simultaneamente a una frequenza definita (per esempio la registrazione di tre fasi per calcolare la potenza reattiva). Permette anche di caratterizzare ogni dato (per esempio la temperatura dell'aria in °C ogni 10 min). I punti memorizzati in un Flusso possono essere rappresentati sotto forma di tabelle o grafici.



Per ulteriori informazioni sulla comunicazione tra ULI e WIT DataCenter, si prega di fare riferimento alla documentazione **Comunicazione tra una ULI e il WIT DataCenter** disponibile nell'area Download del sito [www.wit-italia.com](http://www.wit-italia.com).



### **Durata dell'ADD Cloud**

L'ADD Cloud presente nella versione REDY 13.2.0 è valida per **3 anni** dalla prima connessione dell' ULI REDY al WIT Data-Center. Dopo o durante questi 3 anni, è possibile richiedere l'attivazione di un abbonamento al WIT Data-Center che permette di conservare i dati campionati senza limiti di tempo.