

Passare da FSL 1 a FSL 2 con Miaomiao o Bubble

Questa guida passo passo spiega come usare xDrip+ con un sensore FSL 2 e un dispositivo ponte Miaomiao o Bubble se lo usavi già prima con un sensore FSL 1.

Nota: non puoi usare il FSL 2 direttamente collegato a uno smartwatch Android Wear.

Mantenere Miaomiao/Bubble permette di non interferire con l'app del fornitore. La qualità del segnale Bluetooth di questi dispositivi è ampiamente superiore a quella del sensore. Con questa soluzione puoi scegliere di non calibrare, oppure calibrare (con due strategie diverse).

Nota:

Puoi [collegare xDrip+ direttamente al sensore](#) ma:

- Non è sempre facile (dipende molto dal telefonino)
- Interferisce con l'app del fornitore

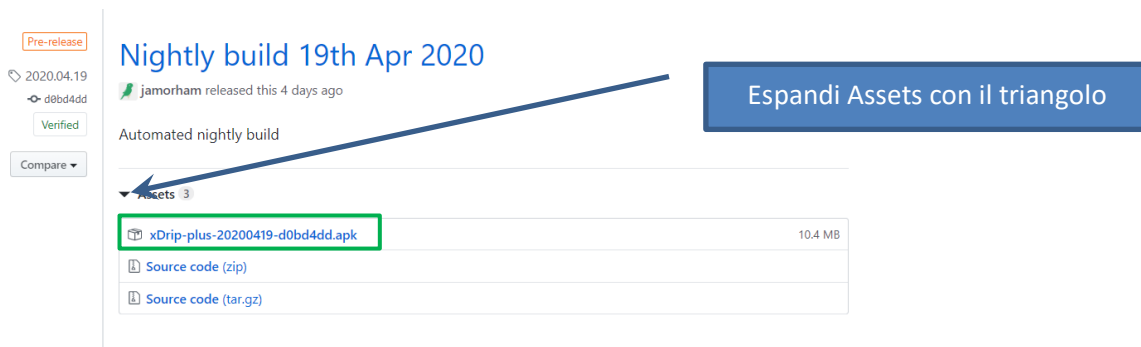
Puoi anche usare [Diabox](#) o [Juggluco](#) per collegarti direttamente al sensore, quindi mandare la glicemia a xDrip+.

1. Aggiorna xDrip+	2
2. Verifica il firmware del tuo Miaomiao/Bubble	3
3. Aggiorna il firmware del tuo Miaomiao	4
4. Aggiorna il firmware del tuo Bubble	6
5. Installa e configura OOP2	7

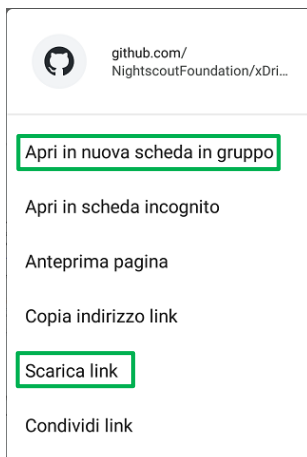
1. Aggiorna xDrip+

**Non disinstallare xDrip+!
E fortemente consigliato di usare una versione recente.**

Naviga sulla pagina di xDrip+: <https://github.com/NightscoutFoundation/xDrip/releases> e scarica l'ultima versione Pre-release.



Se non riesci a scaricare l'app, tieni il dito premuto sul link e prova aprire in un'altra scheda oppure scaricare il link.

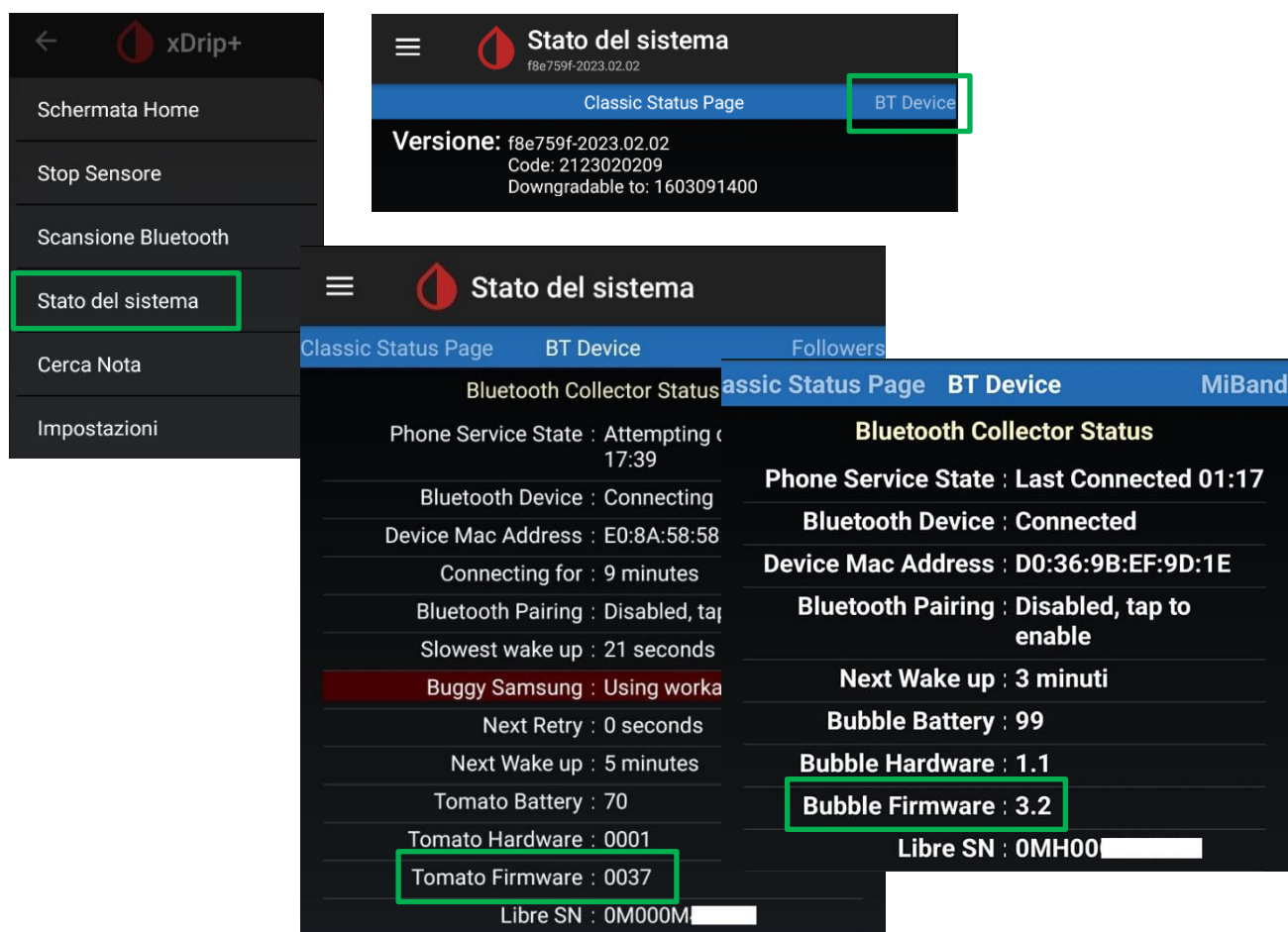


L'aggiornamento verrà effettuato senza cambiare nessuna delle tue impostazioni.
Non fermerà il sensore, non perderà il collegamento con Miaomio/Bubble.

Se non riesci a aggiornare, segui la guida <https://www.glicemidistanza.it/installare-lapp-xdrip-per-android/> perché hai molto probabilmente una versione non ufficiale.

2. Verifica il firmware del tuo Miaomiao/Bubble

Dal menu di xDrip+, Stato del sistema, scorri sulla pagina BT device.



Verifica nella tabella sotto di avere una versione compatibile con il FSL 2:

Dispositivo	Firmware minimo
Miaomiao	39
Miaomiao 2	7
Miaomiao 3	3°
Bubble	2.6
Bubble Mini	2.6
Blucon	4.2

Non puoi aggiornare il firmware del Blucon. I Blucon recenti non sono più compatibili con xDrip+.

Se hai un firmware compatibile salta al paragrafo 5.

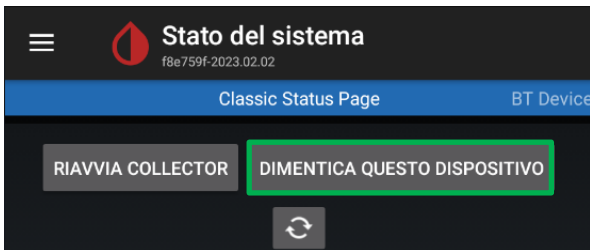
3. Aggiorna il firmware del tuo Miaomio

Se hai un Bubble salta al paragrafo 4.

Se hai un **miaomio 3** devi installare l'app **Tomato per aggiornare** (non dovrebbe essere necessario: il dispositivo essendo abbastanza recente).

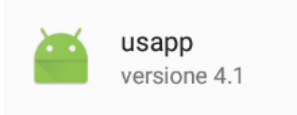
Nota: puoi provare a fare tutto senza resettare, conviene lasciare miaomio attaccato al sensore.

Dal menu di xDrip+, Stato del sistema, Dimentica questo dispositivo.

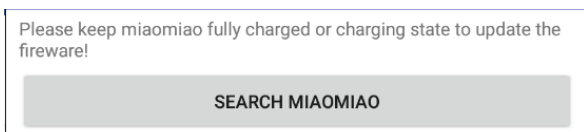


Scarica l'utilità di aggiornamento (si chiama usapp) del Miaomio qua:

<https://drive.google.com/open?id=1tZ6z1G7bjZ5qd1hEEOx79mt-kzLUBjwS>



Avvia l'app e clicca SEARCH MIAOMIAO. Consenti l'accesso a la posizione (obbligatorio per il Bluetooth).



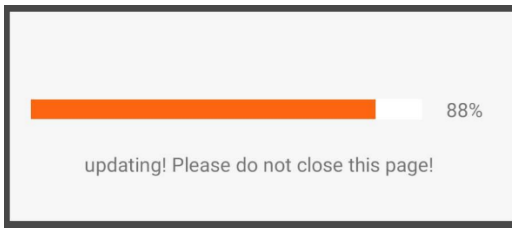
Quando miaomio viene rilevato, clicca UPDATE. Se non lo trova, resettalo, mettilo in carica e riprova.



Scegli il firmware (V39 per miaomio e V07 per miaomio2) e conferma con 确定 (OK).



Aspetta che venga programmato senza interferire. Quando raggiunge 100% è fatto.



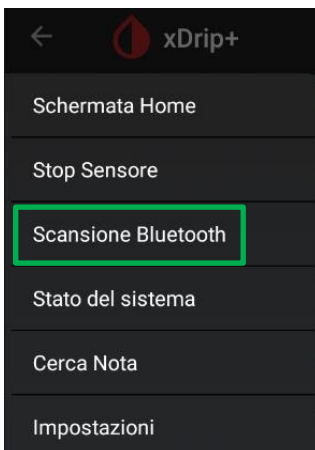
Se non funziona, resetta il miaomio e riprova daccapo.



Se proprio non ne vieni fuori, installa **temporaneamente** l'app [Tomato](#) che farà l'upgrade per te. Nota: Tomato chiede l'autenticazione con Facebook o Google, scegli Facebook e ricordati di [eliminare l'autorizzazione](#) una volta fatto.

Disinstalla usapp, resetta miaomio e torna in xDrip+.

Dal menu principale fai Scansione Bluetooth per ripristinare il collegamento a miaomio e verifica l'upgrade nello stato del sistema.

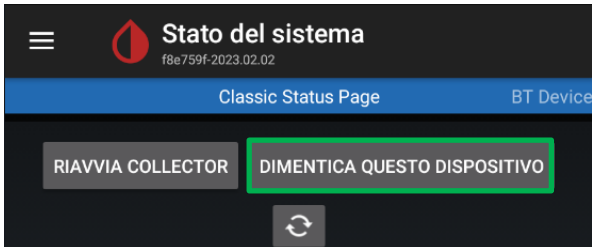


Prosegui al paragrafo 5.

4. Aggiorna il firmware del tuo Bubble

Nota: puoi provare a fare tutto senza resettare.

Dal menu di xDrip+, Stato del sistema, Dimentica questo dispositivo.

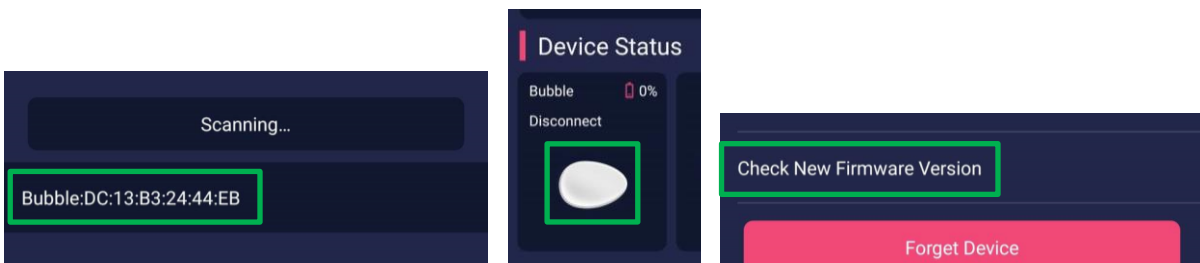


L'utilità di aggiornamento disponibile in GitHub non funziona più.

Devi installare temporaneamente Diabox per upgradare.

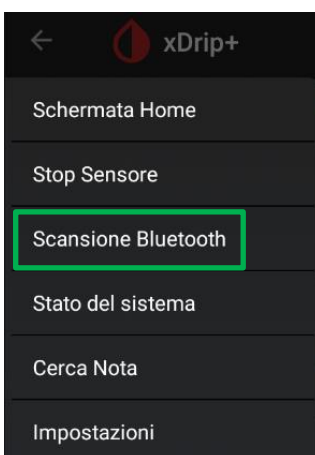
Segui questa guida: <https://www.glicemiadistanza.it/diabox-la-glicemia-con-e-senza-bubble/>

Ricordati di SELEZIONARE BUBBLE/BUBBLE MINI e NON L*** 2 se vuoi usare Bubble.



Lascia aggiornare il firmware quindi disinstalla Diabox e torna in xDrip+.

Dal menu principale fai Scansione Bluetooth per ripristinare il collegamento al Bubble e verifica l'upgrade nello stato del sistema.



5. Installa e configura OOP2

Segui questa guida e installa OOP2

<https://www.glicemiadistanza.it/usare-un-algoritmo-esterno-con-xdrip/>

Puoi riprendere a usare il tuo FSL 2 con xDrip+ come se fosse un FSL 1... e anche meglio.

Contatti



[Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie](#)



glicemiadistanza@gmail.com