

App Dexcom modificata – Installazione e funzionalità



Questa guida passo passo spiega come creare e installare la versione modificata della app Dexcom sul telefonino collegato al sensore G6, G7, ONE (master).

Per il G6 con Android 10 e superiore, Include anche le spiegazioni per l'interfacciamento con xDrip+ (non obbligatorio) per collegare diversi smartwatch. Con G7 usa [xDrip+ in app compagno](#).

L'app Dexcom modificata è semplicemente l'app Dexcom ufficiale con piccole modifiche:

- Non verifica se il telefonino è nella lista dei compatibili (tutte).
- Manda internamente al telefonino (broadcast) la glicemia a xDrip+ se abilitato (solo G6).

Non è autorizzata da Dexcom, per ciò potrebbe esservi negato il supporto e la garanzia per problemi di trasmettitori e sensori. Se Dexcom ha stabilito una lista ufficiale è per garantire a l'utente l'affidabilità del sistema, che non è scontata con alcun telefonino. Se disponibile, è sempre consigliato basare le lamentele sul ricevitore Dexcom in caso di problemi.

Perché installare l'app Dexcom modificata?

- Perché il telefonino non è compatibile (ricordati che non è detto che funzioni bene)

1. Disinstalla l'app Dexcom ufficiale (se installata)	2
2. Costruisci la tua app Dexcom modificata.....	4
a. G6.....	5
b. G7.....	7
c. ONE	8
3. Installa l'app Dexcom modificata	9
4. Installa xDrip+ (solo app G6).....	14

1. Disinstalla l'app Dexcom ufficiale (se installata)

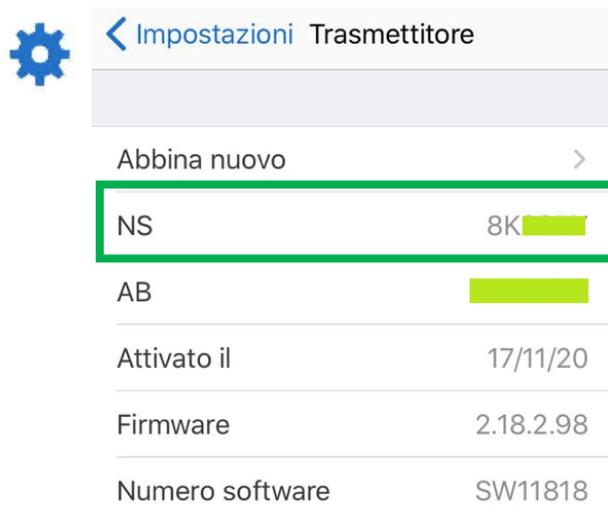
Segui questo capitolo solo se hai l'app G6 ufficiale installata sul telefonino e ti serve il broadcast a xDrip+. Se vuoi usare l'app modificata perché hai già installato l'app G7 o ONE e pensi che quella modificata andrà meglio, **fermati adesso**: non aggiungerà alcun valore né sistemerà alcun problema...

Attenzione

Non ci sono rischi a disinstallare e reinstallare l'app Dexcom se segui la metodologia indicata sotto.

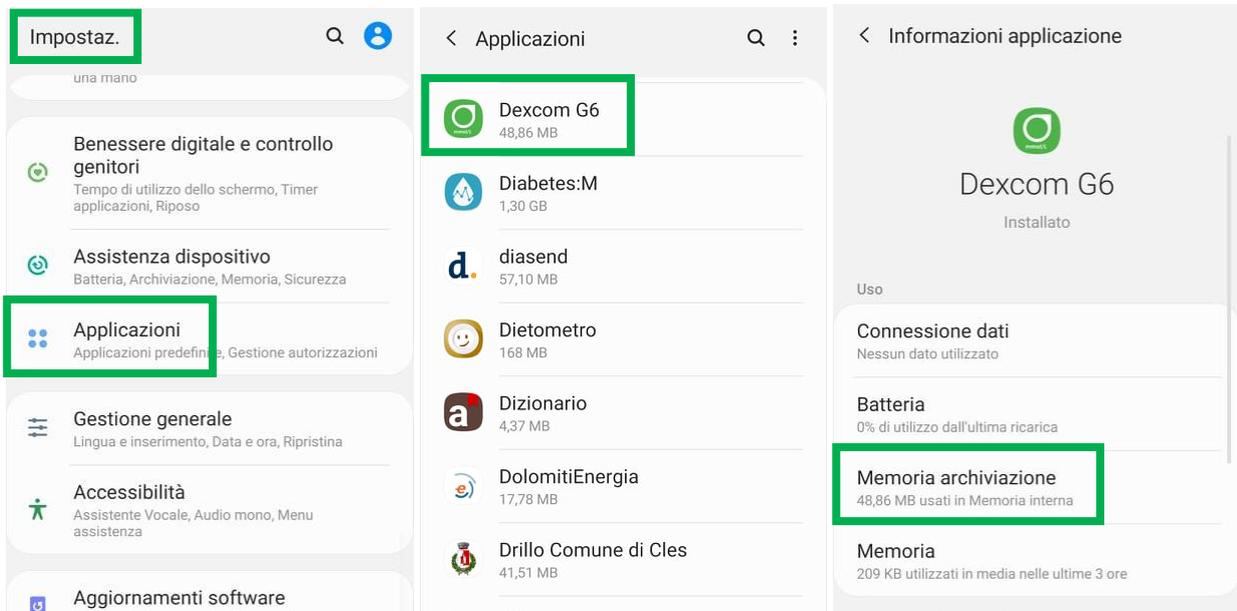
NON FARE STOP SENSORE se non lo vuoi cambiare adesso!

Segnati il codice del trasmettitore prima di disinstallare l'app Dexcom.

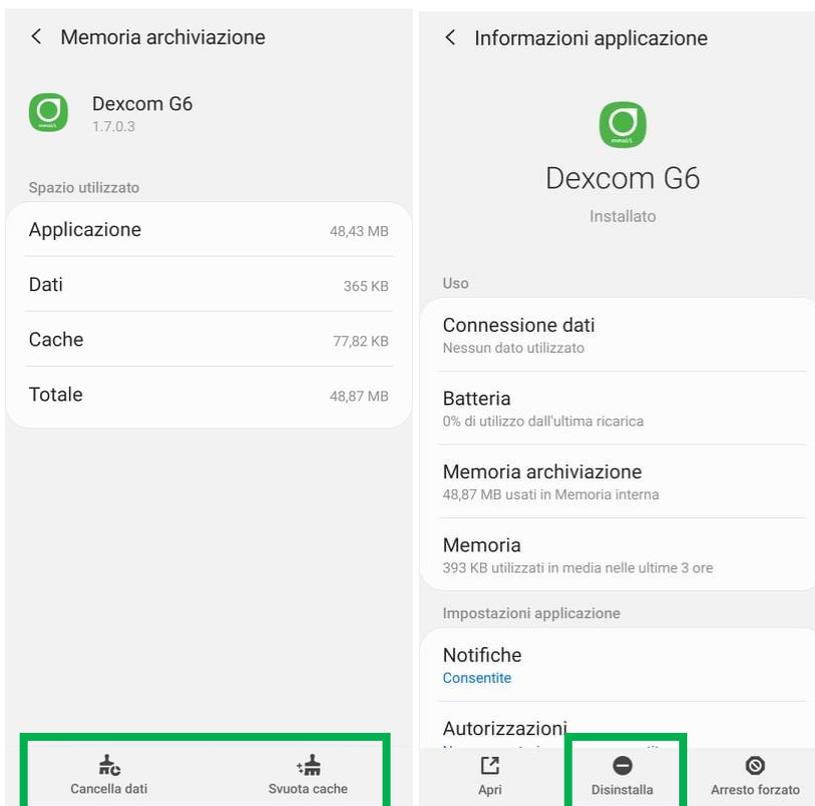


Per disinstallare l'app Dexcom, senza fare Stop sensore o altro nell'app Dexcom:

Vai in Impostazioni telefono, Applicazioni, Dexcom G6, clicca sull'app, Memoria archiviazione.



Clicca Svuota cache, e Cancella dati, torna alla pagina precedente, clicca Disinstalla app



2. Costruisci la tua app Dexcom modificata

Naviga sulla pagina seguente: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScD76G0Y-BIL4tZljaFkjlwquhT83QIFM5v6ZEfO7gCU98iJQ/viewform>



Build Your Own Dexcom App

Use this form to build your own Dexcom Android application that works with most Android devices and customized to how you want it. Your custom application will be built, uploaded and a download link will be emailed to you within about a few minutes of completing this form.

*** Required**

Email address *

I agree that I am trying this at my own risk. I understand that this is the Android Dexcom mobile app with unofficial modifications and will be cautious in my use of any app made by this form. *

I agree

Which product are you using? *

G5
 G6
 G7
 ONE
 Glucose Program App

Next

Inserisci l'indirizzo email al quale verrà inviato il link per scaricare l'app modificata.

Conferma l'avvertimento: usi l'app modificata ai tuoi rischi e pericoli e sarai prudente nel suo utilizzo.

Seleziona l'app che vuoi creare.

a. G6

Salta questo paragrafo se hai scelto [G7](#) o [ONE](#).

G6 Android Version

Which Android Version do you have? *

Find the version on your device by going to Settings then About and looking for Android Version

Android Version 6

Android Version 7

Android Version 8

Android Version 9

Android Version 10+

Back Next Clear form

Seleziona la versione Android del telefonino sul quale vuoi installare l'app.

Se il tuo telefonino ha una versione Android precedente a 10, non avrai le personalizzazioni, seleziona l'app internazionale nell'unità che desideri. Per l'Italia in mg/dl usa G6 INT mg/dl. La versione dell'app dipende dalla tua versione Android.

Which Application Base would you like to use? *

G6 INT v1.10.0.2 mg/dl

G6 INT v1.10.0.2 mmol/L

G6 US v1.10.0.6

Back Submit Clear form

Fai Submit e aspetta la mail. Se non arriva niente entro 10 minuti verifica nello spam.



Prosegui [qua](#)

Se invece hai un telefonino con Android 10 o superiore, puoi personalizzare la tua app.

G6 Android Version 10+

Which Application Base would you like to use? *

G6 International v1.12.0.2

G6 US v1.12.0.1

Seleziona G6 International.

Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie

Would you like to broadcast your glucose readings to other apps? *

No broadcast. (default)

Yes, broadcast to xDrip. (xDrip data source should be set to 640G / EverSense)

Yes, broadcast to Android APS.

Yes, broadcast to both xDrip and Android APS.

Back Next Clear form

Se vuoi usare uno smartwatch con xDrip+, scegli: Yes, broadcast do xDrip

International Base

Which units do you prefer? *

mg/dl

mmol/l

Back Next

Seleziona l'unità di misura.

How long do you want the alert vibration to be? *

1/2 second

1 second

1 1/2 seconds (default)

Do you want to allow the app to unmute your phone? If disabled, this will not unmute even for urgent low alarms *

Yes (default)

No

Do you want swiping/dismissing a notification to take the same action as pressing OK? (ie. instead of silencing a glucose alert for 5 minutes, swiping the notification would dismiss it until the next alert) *

Yes

No (default)

Durata della vibrazione di allerta.
Quella normale è 1 secondo ½

Autorizza l'app a suonare anche in modalità silenziosa.
Scegli: Yes (default)

Seleziona questa voce per silenziare gli allarmi quando scarti la notifica di allarme.

Would you like to reduce the warmup time to 10 minutes? (WILL NOT WORK on any recent transmitters created in the last few years) *

The warmup time reduction works by sending the transmitter the events of stopping and starting the sensor with a timestamp in the past. If any significant event has happened within the last 2 hours (ie. new transmitter, sensor failed alert, sensor completely expired, stopping the sensor with a different version of the app etc.), the start sensor function will not work until 2 hours after that event has occurred. This is a beta feature and will cause odd behavior in the above scenarios. If enabled, remember to stop your sensor before it completely expires and if something odd is happening when trying to start your sensor warmup, wait 2 hours and try again.

Yes (Warmup time reduction for transmitters created in the last 2 hours)

No (default)

Back Submit Clear form

Ridurre il tempo di avviamento.
Non funziona con trasmettitori recenti.

Scegli: No (default)

Fai Submit e aspetta la mail. Se non arriva niente entro 10 minuti verifica nello spam.



Prosegui [qua](#)

b. G7

L'app modificata G7 permette soltanto l'utilizzo su telefonini non compatibili, elimina il blocco geografico e permette gli screenshot.

Which Application Base would you like to use? *

G7 v1.6.1.4537 (default)

G7 v1.4.0.3906

G7 v1.3.3.3527

Back Submit Clear form

Scegli l'app più recente (default)

Fai Submit e aspetta la mail. Se non arriva niente entro 10 minuti verifica nello spam.



Prosegui [qua](#)

c. ONE

L'app modificata ONE permette soltanto l'utilizzo su telefonini non compatibili.



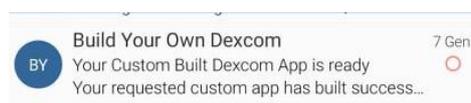
Which Application Base would you like to use? *

ONE v1.5.0.1619

Back Submit Clear form

Scegli l'app più recente se ci sono più scelte (in questo momento no).

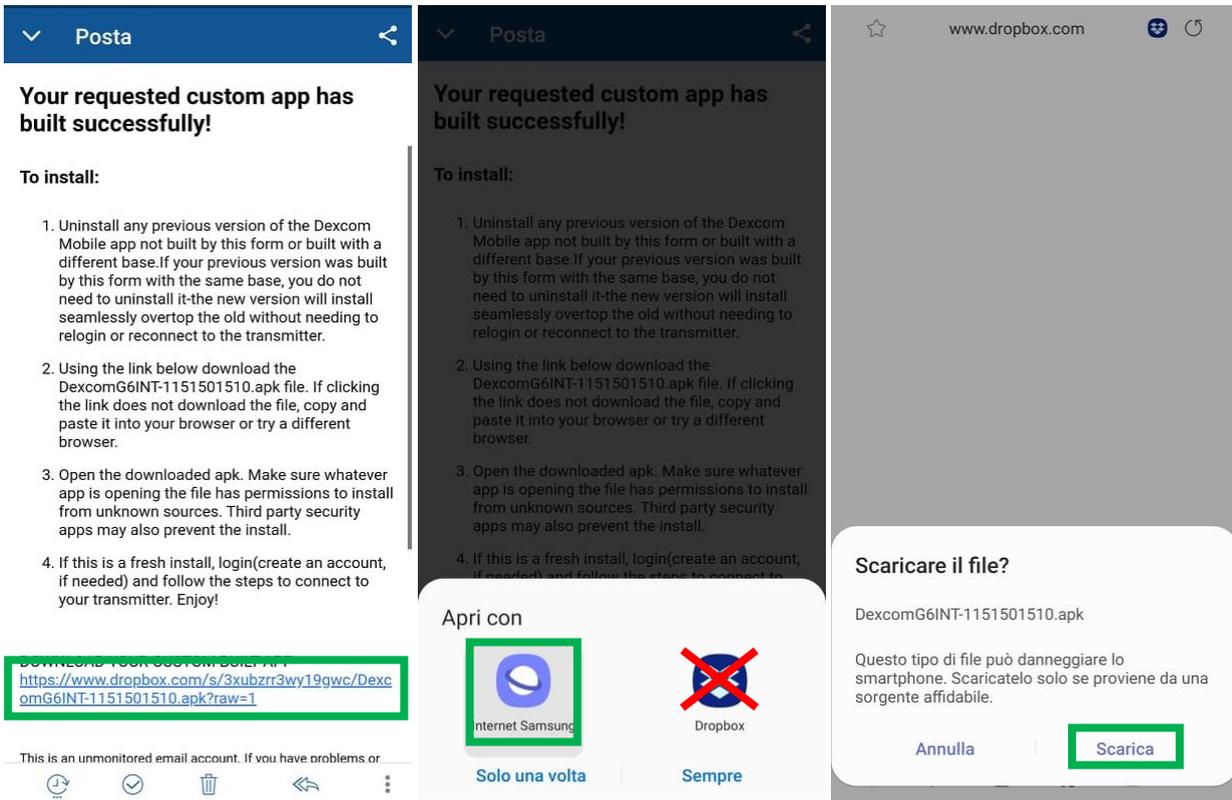
Fai Submit e aspetta la mail. Se non arriva niente entro 10 minuti verifica nello spam.



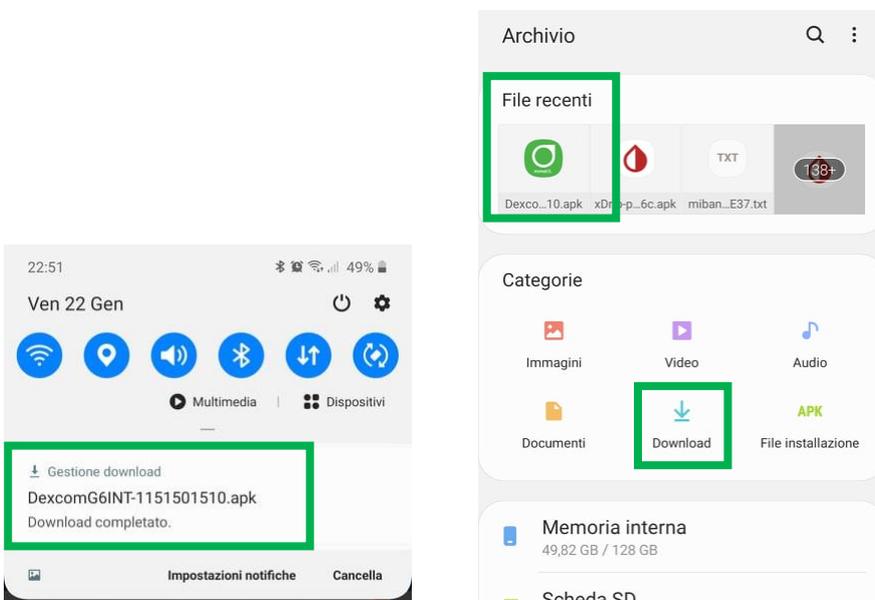
Proseguì [qua](#)

3. Installa l'app Dexcom modificata

Per installare l'app Dexcom modificata apri la mail ricevuta e clicca sul link in fondo alla mail. Non scegliere Dropbox ma un browser Internet quindi clicca scarica sulla schermata successiva.



Accedi alla cartella download oppure guarda se è visibile in File recenti, cerca il file appena scaricato.



Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie

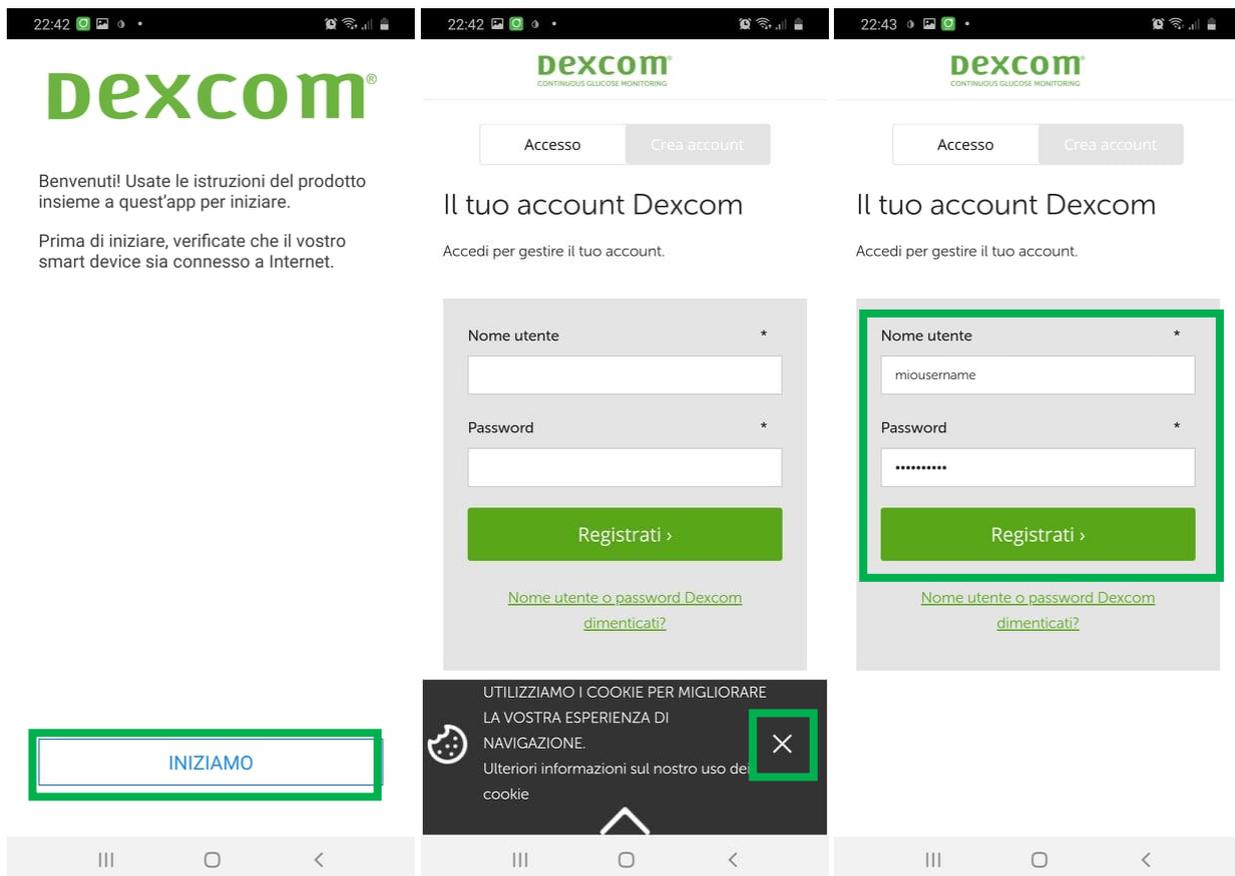
Seleziona il file per avviare l'installazione. Autorizza l'installazione da sorgenti sconosciute se necessario.



L'installazione dell'app modificata è identica a quella ufficiale.

L'app modificata manda i dati a Clarity (eccetto ONE), fai l'accesso con nome utente e password abituali.

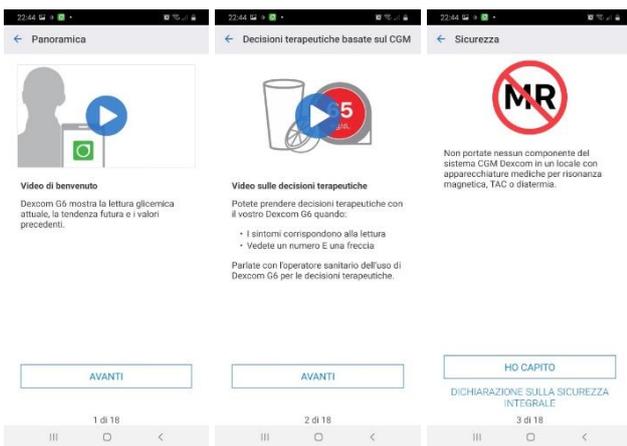
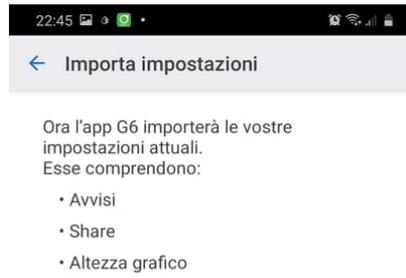
Se invece ti devi registrare ricordati di usare solo lettere (minuscole) nel tuo nome utente.



La parte sotto è utile per chi ha appena disinstallato l'app G6 ufficiale per passare a quella modificata, perché necessitava xDrip+ per uno smartwatch.

Se installi l'app per la prima volta, segui le guide ufficiali Dexcom.

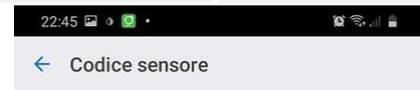
Se è la prima volta che usi l'app Dexcom leggi bene ogni schermata.



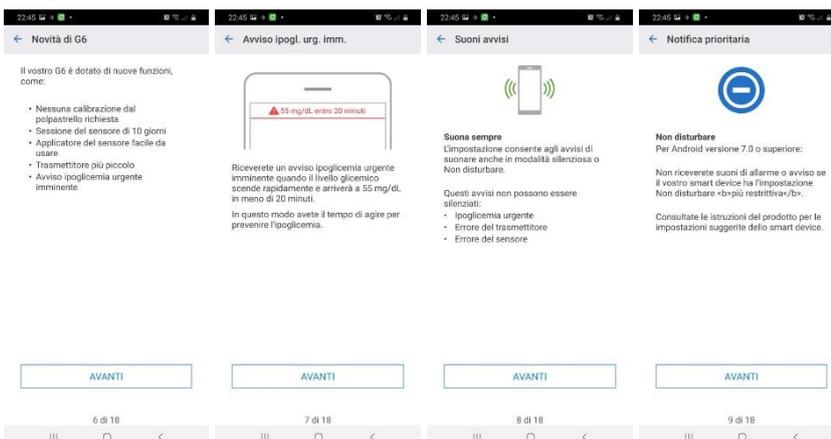
Se hai disinstallata l'app ufficiale prima, importa le impostazioni precedenti.



IMPORTA IMPOSTAZIONI



Il codice sensore si trova sull'applicatore del sensore



Se hai un sensore già avviato seleziona **CODICE ASSENTE** per un nuovo sensore invece **IMMETTI CODICE**

IMMETTI CODICE
CODICE ASSENTE

Diabete, glicemia a distanza e nuove tecnologie



Il trasmettitore e lo smart device si collegano via Bluetooth®.

Il Bluetooth del vostro smart device deve essere acceso perché il sistema funzioni.

Dovete inoltre consentire a CGM Dexcom di localizzare il dispositivo.

Per ricevere gli allarmi, gli avvisi e le letture del sensore, accendete il Bluetooth e consentite l'uso della geolocalizzazione sempre.

Toccate Avanti, poi toccate Consenti sempre.



Bluetooth e geolocalizzazione sono essenziali al funzionamento dell'app!



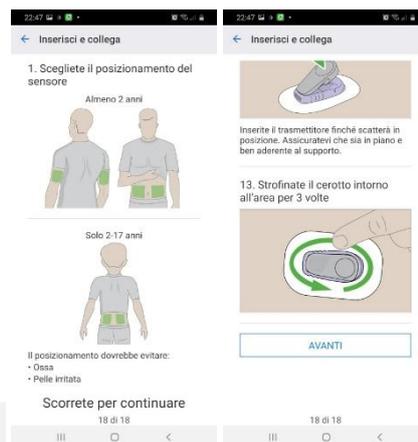
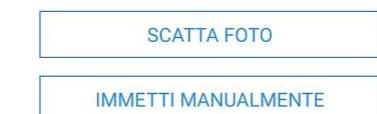
Immetti NS trasmettitore

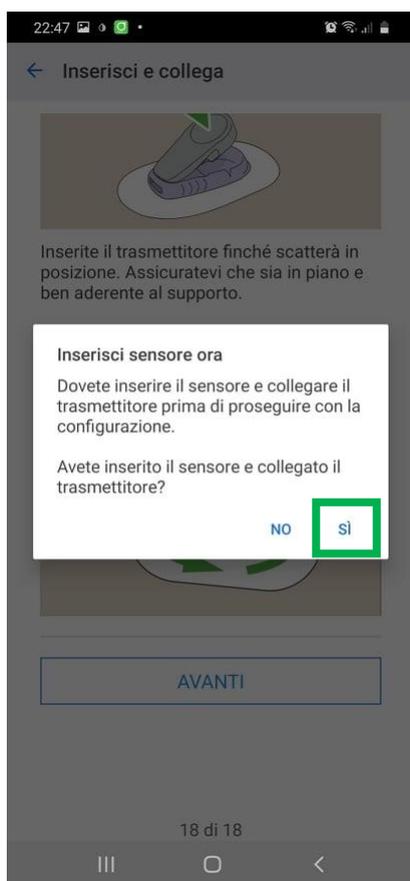
L'NS trasmettitore è stampato sul fondo del trasmettitore e sull'esterno della confezione.

Fate una foto dell'NS trasmettitore sull'esterno della confezione del trasmettitore o inseritelo manualmente. Conservate la confezione per l'uso futuro.

L'NS trasmettitore si trova anche sul fondo del trasmettitore e nel menu Impostazioni del ricevitore.

Inserisci manualmente quello segnato prima oppure scatta la foto sulla confezione del trasmettitore.





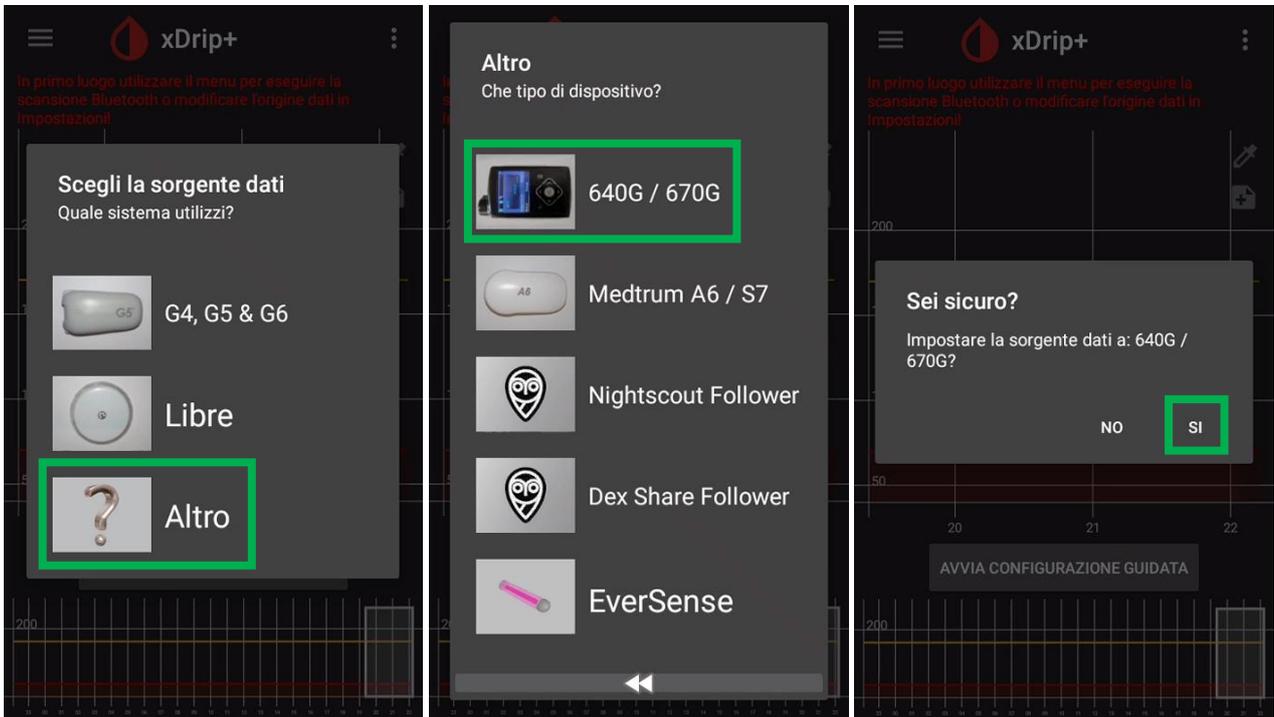
A breve dovresti vedere la glicemia sullo schermo del telefonino.

Ricordati che solo un telefonino a la volta può essere collegato al sensore. Se hai un altro telefonino collegato al sensore spegnilo e aspetta 15 minuti prima di avviare il telefonino da collegare.

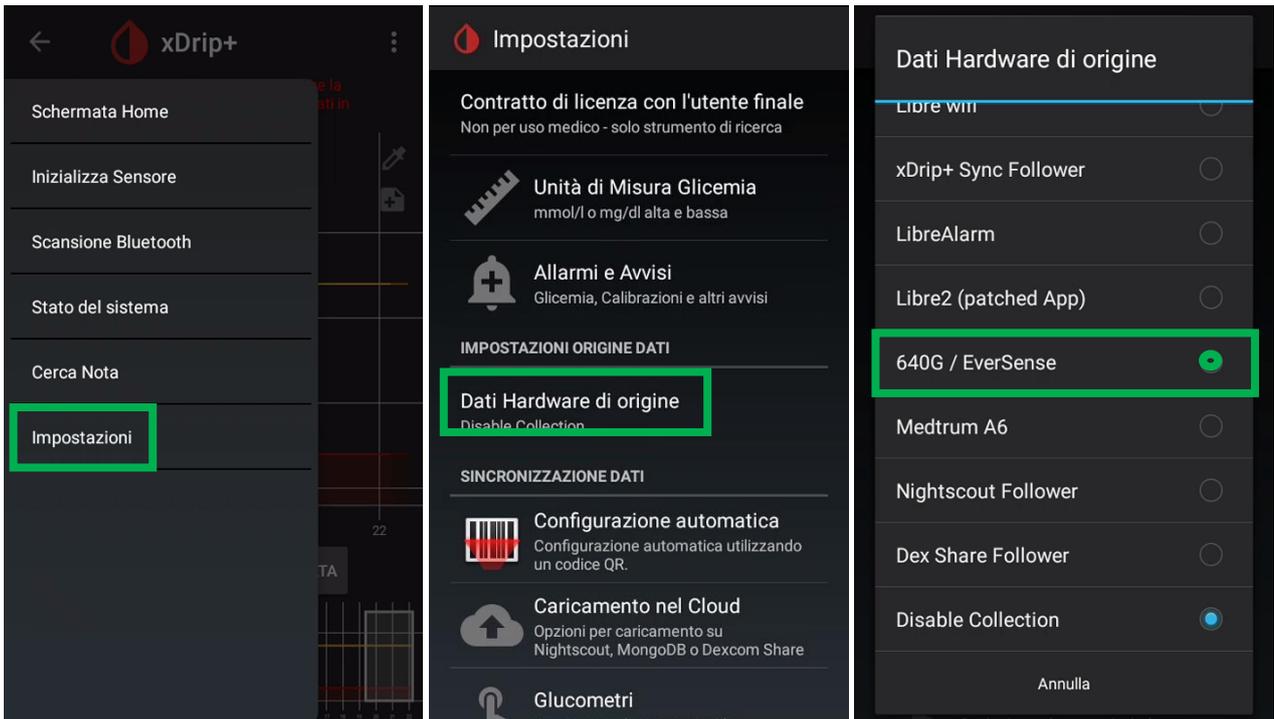


4. Installa xDrip+ (solo app G6)

Segui la guida che ti serve per collegare lo smartwatch al master. Ricordati soltanto di scegliere la sorgente dati hardware 640G/Eversense per ottenere direttamente i dati dall'app modificata senza passare dal server Dexcom Share. Non hai bisogno di avere un follower attivo. Per G7 usa [app compagno](#).



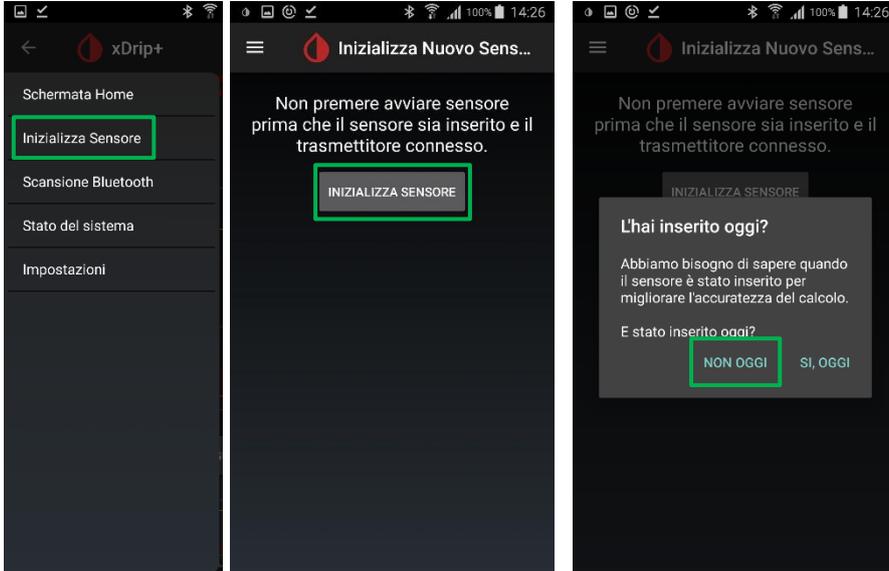
Oppure



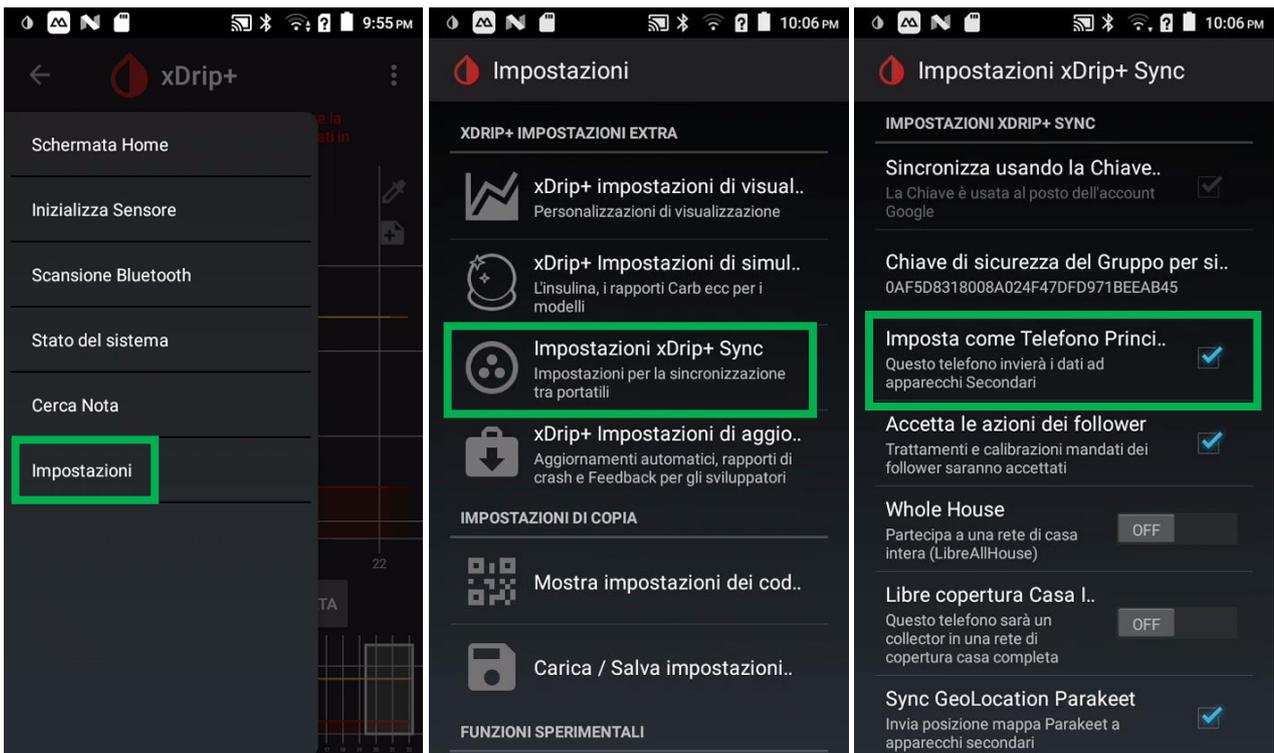
A breve dovresti vedere comparire la glicemia in xDrip+.

Se non vedi il valore della glicemia, nel menu principale di xDrip+ fai "Inizializza Sensore".

Con la sorgente dati 640G/Eversense non ci sono interazioni con il sensore, è solo un'operazione finta. Rispondi NON OGGI.



Imposta anche questo telefonino come master in xDrip+, così se ti serve potrai usare un altro xDrip+ come follower senza passare dal server Dexcom Share (e questo è molto utile quando va down).



Contatti



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



glicemiadistanza@gmail.com