

Reference design "chiavi in mano" per smartwatch e tracker con Qualcomm S

- Ultima modifica: Martedì, 23 Ottobre 2018 12:03

Pubblicato: Martedì, 23 Ottobre 2018 11:32

Scritto da Laura Benedetti



Qualcomm e i leader dell'ecosistema wearable uniscono le forze! Grazie a reference design "chiavi in mano" si potrà facilitare lo sviluppo di smartwatch, orologi per bambini e smart tracker, accelerando la crescita degli indossabili basati su piattaforma Snapdragon Wear.

Qualcomm ha annunciato una serie di collaborazioni all'interno dell'ecosistema wearable per espandere la portata della sua famiglia di piattaforme indossabili Qualcomm Snapdragon Wear con **reference design "chiavi in mano"**. L'azienda di San Diego sta lavorando, infatti, con i principali ODM (Original Design Manufacturer) e operatori dell'ecosistema, tra cui **Compal Electronics e Longcheer** sugli smartwatch, **Huaqin e Thundersoft** sugli orologi 4G per bambini, **Franklin Wireless** sugli smart tracker 4G e **Smartcom** sulle soluzioni 4G connesse end-to-end.



"Il segmento degli indossabili sta registrando una crescita rapida ed entusiasmante. La nostra famiglia di piattaforme Snapdragon Wear offre innovazioni chiave in termini di bassa potenza, dimensioni ridotte, rilevamento intelligente e connettività superiore per aiutare a trasformare il

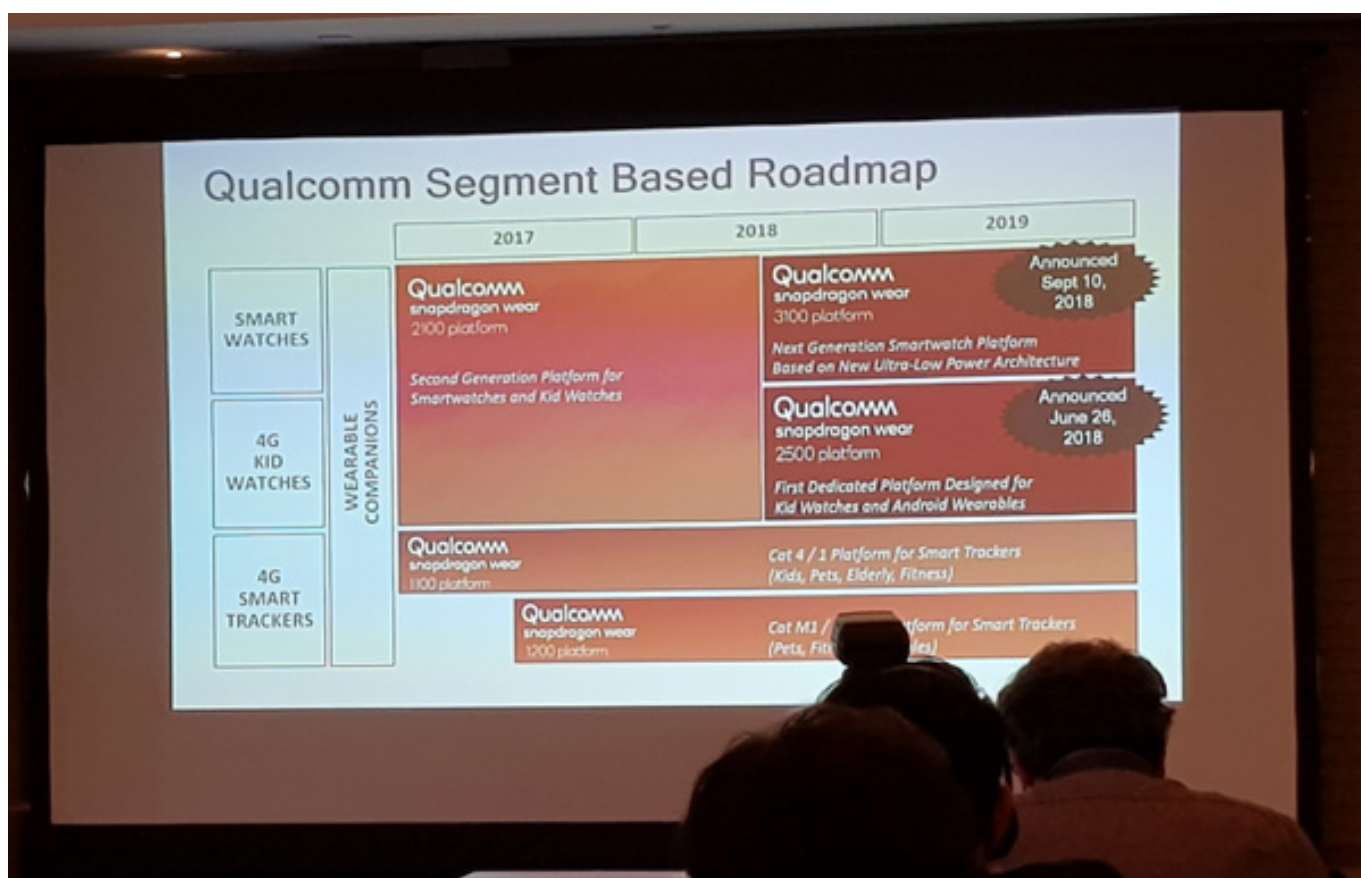
Reference design "chiavi in mano" per smartwatch e tracker con Qualcomm S

- Ultima modifica: Martedì, 23 Ottobre 2018 12:03

Pubblicato: Martedì, 23 Ottobre 2018 11:32

Scritto da Laura Benedetti

settore e incrementarne la crescita attraverso diversi segmenti tra cui smartwatch, orologi per bambini e dispositivi di smart tracking", ha dichiarato Pankaj Kedia, senior director, product marketing, Qualcomm Technologies, Inc. "Lavorare a stretto contatto con i principali ODM e i principali operatori di settore è essenziale per espandere l'ecosistema dei wearable e permettere ai nostri clienti di offrire ai consumatori di tutto il mondo dispositivi indossabili sempre nuovi e innovativi".

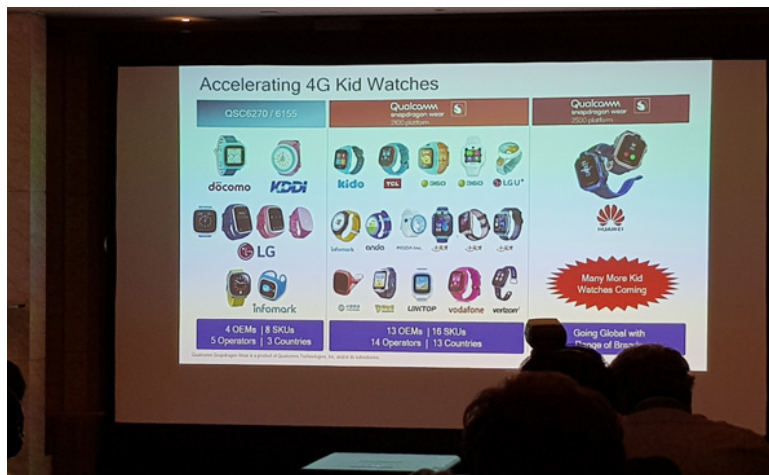


Reference design "chiavi in mano" per smartwatch e tracker con Qualcomm S

- Ultima modifica: Martedì, 23 Ottobre 2018 12:03

Pubblicato: Martedì, 23 Ottobre 2018 11:32

Scritto da Laura Benedetti



Queste collaborazioni avranno lo scopo di facilitare e supportare gli ODM nello sviluppo più rapido di dispositivi indossabili di nuova generazione basati sulla famiglia di piattaforme Snapdragon Wear:

- **Qualcomm Snapdragon Wear 3100** per smartwatch con Wear OS (Compal Electronics e Longcheer)
- **Qualcomm Snapdragon Wear 2500** per kidwatch 4G con OS open-source (Huaqin e Thundersoft)
- **Qualcomm Snapdragon Wear 1100/1200** per smart tracker per bambini, animali domestici, anziani, fitness e oggetti di valore (Franklin Wireless, MeiG, Borgs e Arima)

Dal suo ingresso nel mondo wearable, Qualcomm ha collaborato con i suoi clienti lanciando più di **200 dispositivi indossabili**, con una media approssimativa di un nuovo modello a settimana. E oggi continua a mantenere una posizione leader nel settore degli smartwatch con Wear OS e 4G-LTE. Con un numero crescente di indossabili basati su 4G-LTE, è importante che i clienti

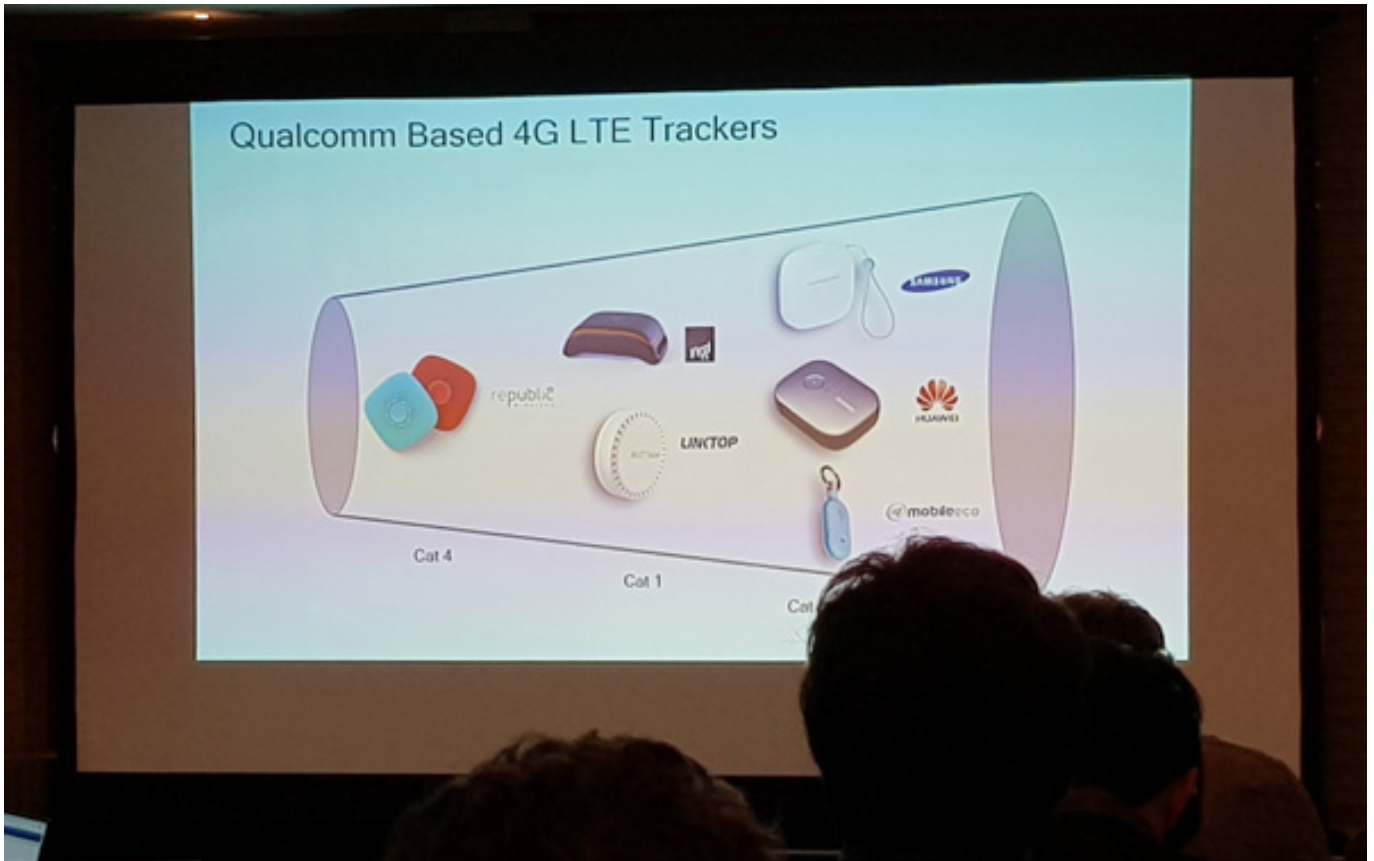
Reference design "chiavi in mano" per smartwatch e tracker con Qualcomm S

- Ultima modifica: Martedì, 23 Ottobre 2018 12:03

Pubblicato: Martedì, 23 Ottobre 2018 11:32

Scritto da Laura Benedetti

siano in grado di implementare **soluzioni end-to-end** e la collaborazione con Smartcom è finalizzata proprio alla fornitura di tali soluzioni 4G-LTE su dispositivi Snapdragon Wear.



"Compal ha lavorato a stretto contatto con Google e Qualcomm Technologies negli ultimi tre anni per lanciare una serie di smartwatch basati su Snapdragon Wear 2100", ha dichiarato Jason Tan, vice president of wearables, Compal Electronics. "Continuiamo ad espandere i nostri investimenti nell'emozionante settore degli smartwatch e siamo lieti di annunciare il nostro ultimo reference project basato sulla prossima piattaforma di Qualcomm Technologies, Snapdragon Wear 3100. La nostra offerta consente ai clienti di sviluppare prodotti sempre più avanzati e adatti a vari stili di vita e fasce di età"

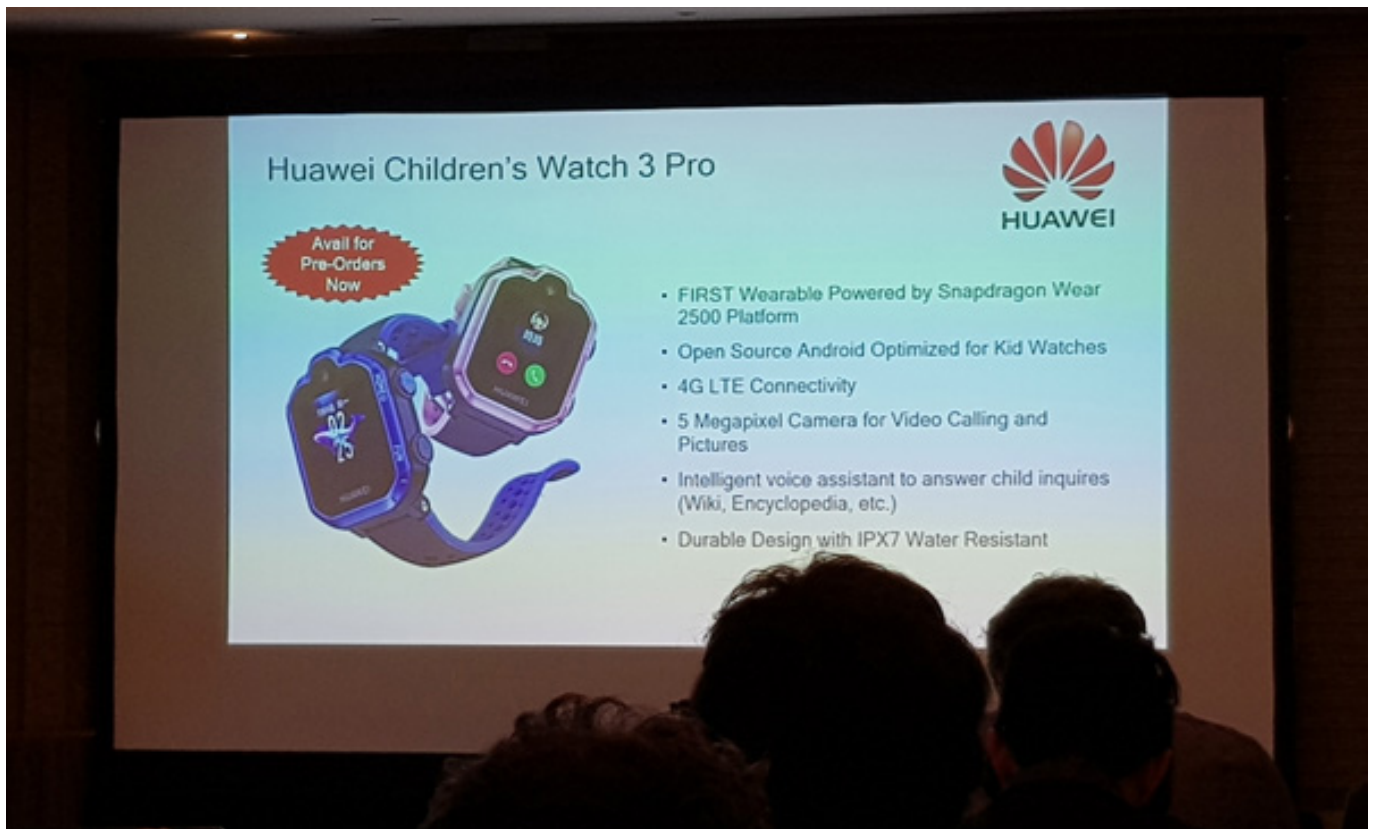
"Longcheer ha una lunga esperienza con Qualcomm Technologies nel mondo degli smartphone", ha affermato Barry Gerber, vice president, business development and marketing, Longcheer. "Siamo lieti di entrare a far parte dell'ecosistema indossabili di Qualcomm Technologies, annunciando il nostro reference project basato sull'ultima piattaforma Snapdragon Wear 3100. Abbiamo in programma di utilizzare la nostra esperienza negli smartphone per offrire ai clienti interessanti fattori di forma per smartwatch connessi (e non)".

Reference design "chiavi in mano" per smartwatch e tracker con Qualcomm S

- Ultima modifica: Martedì, 23 Ottobre 2018 12:03

Pubblicato: Martedì, 23 Ottobre 2018 11:32

Scritto da Laura Benedetti



"Huaqin, uno dei migliori ODM cinesi, sta collaborando con i principali clienti per la distribuzione di smartphone 4G LTE", ha affermato Sean Wang, vice president and smart watch business unit head, Huaqin. "Utilizziamo questa esperienza per entrare nel segmento smartwatch e lavorare con Qualcomm Technologies per accelerare il passaggio dai kidwatch 2G a 4G. Con il nostro reference design basato su Snapdragon Wear 2500, i clienti potranno avere interessanti orologi per bambini con connettività 4G LTE in Cina e fuori".

"Abbiamo assistito a un'enorme crescita nel settore dei dispositivi indossabili, in particolare nei segmenti di kidwatch 4G e smart tracker", ha affermato Larry Geng, presidente di Thundersoft. "Thundersoft sta lavorando con Qualcomm Technologies per offrire alcune delle soluzioni indossabili chiavi in ??mano basate sulle piattaforme Snapdragon Wear 2500 e Snapdragon Wear 2100, aiutando i clienti a ridurre i costi e i tempi di sviluppo".

"Franklin Wireless Corp., leader di mercato nelle soluzioni di tracciamento intelligente, è lieta di annunciare la collaborazione strategica con Qualcomm e il lancio degli Smart Tracker con Snapdragon Wear 1100 e Snapdragon Wear 1200", ha dichiarato OC Kim, presidente di Franklin Wireless.