

IL BLUETOOTH

Matteo Aversa

Ma cos'è il BLUETOOTH ?

Nato nel 1994 da un'idea della multinazionale svedese Ericsson e successivamente sviluppato, in collaborazione con Nokia, Intel e Toshiba. Lo standard di collegamento Bluetooth è un sistema che permette a due apparecchi elettronici un collegamento senza fili a breve distanza per lo scambio di dati. Del Bluetooth sono state fatte diverse versioni che partono dalla 1.0 e finiscono con la 5.3.

Quali vantaggi ha portato l'invenzione del BLUETOOTH ?

La tecnologia bluetooth ha portato ad applicazioni come le app di tracciamento contro il COVID-19, e altri virus.

Ma ha anche permesso il trasferimento di file e dati molto più velocemente, in assenza di connessioni.

Il bluetooth è anche utilizzato per gli apparecchi acustici come Amplifon ecc...

Quali svantaggi ha portato l'invenzione del Bluetooth ?

Dal momento che i dati vengono trasferiti tramite onde radio utilizzando il Bluetooth, è molto più facile per un hacker hackerarti. Se attivo su un telefono o su un altro dispositivo consuma molta batteria.

Perché i vantaggi sono importanti ?

Il Bluetooth è importante perché permette di velocizzare e facilitare il lavoro di chi magari deve scambiarsi dati senza usare una connessione e potendolo fare in qualsiasi momento.

Ma è importante anche perché grazie al Bluetooth siamo riusciti a migliorare la qualità della vita ad esempio con gli apparecchi acustici.

Come potremmo sfruttarlo in futuro ?

Secondo me nel futuro potremmo usufruire del Bluetooth per parlare senza emettere suoni dalla bocca e semplicemente scambiandosi pensieri attraverso un chip, che ci verrebbe impiantato nella testa e che si collegherebbe attraverso il bluetooth a quello degli altri.

Sitografia

<https://ionos.it>

<https://wikipedia.org>

<https://am.pictet.it>

<https://myclads.com>