

Libro - NFC

Prezzo: 12.90 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 12.90 €



Near Field Communication (NFC) è uno standard wireless a corto raggio che abilita semplici e sicure interazioni tra dispositivi elettronici, sviluppato congiuntamente da Sony e Philips. Grazie alla tecnologia Near Field Communication, un telefono cellulare può diventare abilitatore di servizi e interazioni mai viste precedentemente, andando a sostituire tutto un insieme di oggetti fisici e di processi che finora sembravano irrinunciabili. L'integrazione di NFC in un terminale mobile, trasforma il telefono cellulare in un passpartout, con il quale è possibile disporre di una vasta serie di servizi, fruibili in modo semplice e sicuro. In pratica la NFC è una tecnologia che rivoluziona e rivoluzionerà la vita quotidiana e non solo. Vengono analizzate e discusse le proprietà caratteristiche di questa nuova e rivoluzionaria tecnologia, la Near Field Communication che per semplicità di dizione viene contratta in NFC, derivata dalla più nota RFID, Radio Frequency Identification, della quale sfrutta molte particolarità, inclusa una delle frequenze radio del sistema.

I contenuti

La tecnologia NFC - Applicazioni NFC - Differenze tra la tecnologia NFC ed altre tecnologie Wireless - Tecnologia NFC e interfaccia RF - Trasferimento dati con la tecnologia NFC - Carte SIM ed SD per NFC - Codice QR e TAGS NFC - NFC e Bluetooth - TAGS NFC e tipi di TAGS - Funzionamento del TAG NFC - Google, HCE, NFC - Oltre i confini del Secure Element - NFC di casa nostra - La Tokenizzazione - La SIM e la Nuvola - Smartphones e Iphones NFC compatibili - Glossario.

Informazioni aggiuntive

- **Autore:** Giuseppe Zella
- **Pagine:** 142