Sicurezza delle reti di calcolatori

Mappa concettuale

FEDERICA LONGO 23 MARZO 2019 11:34

FIRMA DIGITALE

https://www.youtube.com/watch?v=EMeIBuimVD4

Firma Digitale: ecco come ottenerla
di YouCamera - Milano, Monza Brianza, Lodi
YOUTUBE

Buone regole per la sicurezza:

- Mantenere in funzione il programma antivirus e aggiornarlo
- Usare cautela nello scaricare file da siti internet
- Non aprire messaggi o allegati da sconosciuti

VIRUS

I virus sono programmi in grado di infettare file in modo da replicarsi(creare copie di se stesso).
Il virus viene eseguito ogni volta che si apre un file infetto.

PHISHING

Tramite posta elettronica si diffondono messaggi ingannevoli che chiedono all'utente dati bancari (numero conto e codice segreti)

Misure di sicurezza:

1.Token
2.Attraverso il nostro telefono per fare una chiamata e inserire un codice casuale comunicato dalla banca

SPAMMING

Lo spam indica l'invio di posta indesiderata ad un grande numero di caselle di posta intasandole

RANSOMWARE

infetta un computer e richiede un riscatto per rimuovere la limitazione dell'accesso

ADWARE (software di pubblicità)

inviano pubblicità non richiesta (aprono finestre pop-up)

SPYWARE (software spia)

sono programmi che, all'insaputa dell'utente, trasmettono ad altri server informazioni sui siti visitati dall'utente

MALWARE

I malware sono software creati per scopi malevoli ed eseguiti all'insaputa dell'utente.

Il termine malware deriva dalla forma contratta delle parole MALicious e softWARE.

Sicurezza delle reti

La sicurezza informatica intende rendere gli ambienti digitali affidabili, integri e rispettosi della privacy degli utenti

❋❋❋❋❋❋❋