

# La firma digitale, autenticità ed integrità nel documento informatico

## Descrizione

Il compito della firma digitale è quello di attestare la validità, la veridicità e la paternità di un documento, in generale, qualunque file di dati. Obiettivo del corso di descrivere le firme che possono essere utilizzate in ambiente digitale, evidenziando le caratteristiche che le contraddistinguono e i vari utilizzi pratici possibili.

## A chi si rivolge

- Responsabili IT, Security Manager, Compliance Officer;
- liberi professionisti che svolgano attività di consulenza

## I principali Argomenti trattati

- Le firma Elettroniche
- Le varie tipologie di firme
- eIDAS il Regolamento europeo per l'identificazione elettronica
- La Crittografia usate nei sistemi fiduciari
- Il valore giuridico e probatorio del documento informatico
- Come richiedere una firma digitale
- Lo SPID come usarlo e dove
- Principi generali di sicurezza nel trattamento dei dati

## Contenuti

- Cos'è, come funziona e a cosa serve la firma elettronica
- Firma digitale e la firma elettronica
- Firma elettronica qualificata, alla luce del regolamento eIDAS UE N°910/2014
- Come ottenere la firma digitale e le varie tipologie
- Le caratteristiche della firma digitale, autenticità, non ripudio, integrità del documento informatico
- i formati della firma digitale Pades, Cades, Xades
- La firma digitale: caratteristiche, certificatori, efficacia giuridica e campi di utilizzo
- La validazione temporale elettronica
- Il sigillo elettronico nel Regolamento eIDAS: obiettivi, contenuti e principi chiave
- il ruolo dei prestatori di servizio fiduciari
- validità temporale della firma digitale
- Valore giuridico e valore probatorio del documento informatico sottoscritto con firma elettronica
- La Crittografia usata nelle firme digitali ed Elettroniche
- Lo SPID, cosa è e come ottenerlo
- Le differenze dei vari livelli di SPID
- La differenza tra Identità Digitale e SPID
- Attivare lo SPID con la Firma Digitale
- Prevenzione e trattamento degli incidenti legati alla sicurezza informatica

Durata: 1 giorni