

# Informatica Forense

*Periti Digitali è al vostro fianco per fare  
la differenza tra un semplice fastidio e un disastro.*

Due periti industriali specializzati in informatica, iscritti al Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati di Modena, uno appartenente anche all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Modena e tutta la nostra esperienza nell'ICT: ecco il team di Periti Digitali a vostra disposizione per gestire con successo anche le situazioni più spiacevoli.

Potete contare su di noi per:

- > Perizie di parte
- > Assistenza forense
- > Rilevazione della prova informatica
- > Adempimenti richiesti dalla normativa sulla privacy

Un'intrusione da remoto, un ex dipendente infedele, un portatile o un tablet finito nelle mani sbagliate: prima o poi capita in tutte le aziende. A volte un problema sottovalutato rende necessario rivolgersi alle autorità di pubblica sicurezza o, al contrario, richiede di difendersi da un'accusa e dimostrare l'estraneità a quanto viene contestato.

Possiamo offrirvi il nostro supporto tecnico specialistico insieme all'esperienza pluriennale dei nostri tecnici: **indaghiamo per capire cosa è successo, raccogliamo in modo rigoroso le evidenze dei fatti, vigiliamo sul rispetto e l'applicazione dei vostri diritti. Non solo: vi assistiamo nel rapporto con l'avvocato, attraverso descrizioni dettagliate e comprensibili anche degli aspetti tecnici e legali più difficili.**



**Periti Digitali**

è una Business Unit di  
Alchimie Digitali srl  
via E. Rainusso, 110  
41124 Modena  
T 059 260762  
www.adigitali.it  
info@adigitali.it

[www.peritidigitali.it](http://www.peritidigitali.it)



# Perizia di parte e rilevazione forense

## Quante informazioni personali e riservate inviamo su mezzi digitali?

Smartphone, tablet, pc, email, siti web, social media sono strumenti di uso quotidiano e comune per tutti, sia nella vita privata sia in quella professionale. Spesso non siamo consapevoli della quantità di informazioni e dati, anche personali e riservati, che transita grazie a mezzi di tipo informatico.

## Quando ci si trova in una situazione di contenzioso, la prima domanda da porsi è: quale e quanta parte della vicenda in esame coinvolge mezzi di comunicazione digitali?

Le prove informatiche sono la maggior parte delle volte volatili: trasformare uno smartphone o un pc in qualcosa dotato di valore in tribunale, in una camera di mediazione o anche in una semplice trattativa tra privati, non è semplice.

## Individuare, raccogliere, conservare, gestire, analizzare e interpretare tracce digitali.

Serve un'attività tecnico investigativa finalizzata a individuare, raccogliere, conservare, gestire, analizzare e interpretare tracce digitali presenti all'interno di elaboratori o dispositivi elettronici. Ma non è ancora sufficiente. **È necessario qualcuno in grado di mettere in relazione le prove con i fatti, le circostanze e le ipotesi.**

Il nostro perito esperto in programmazione e quello specializzato in reti e attività sistemistiche possono effettuare l'**analisi forense delle prove, perizie giurate, analisi tecniche preventive, perizie di parte e qualunque forma di assistenza al contenzioso** in grado di supportare il vostro team legale nel far valere i vostri diritti.

# Rilevazione forense della prova informatica

## I documenti di carta e i fax non esistono più.

Oggi usiamo molto più le email delle lettere, scambiamo più messaggi tramite WhatsApp e altri sistemi di messaggistica che tramite SMS, scriviamo documenti con Word o Google Docs. **I documenti digitali possono essere manipolati facilmente senza lasciare tracce e questo li rende estremamente labili e difficilmente accettabili come prova informatica o come indizio.**

**Già da tempo esistono documenti digitali immutabili e certi, ad esempio i PDF firmati digitalmente e le comunicazioni via PEC**, che garantiscono elementi fondamentali come la data di creazione, la data di firma, la non modifica e l'esistenza in vita. Queste caratteristiche aggiungono valore legale a un oggetto che, altrimenti, non potrebbe in alcun modo essere riconosciuto come prova informatica.

## Come si ottiene una prova informatica certa e riconosciuta?

Esistono metodi, riconosciuti da tutti i Paesi firmatari della convenzione di Budapest del 2001, per **certificare lo stato di un normale documento informatico**, attribuendogli così il valore di indizio o prova informatica.

L'applicazione di queste tecniche permette a un perito informatico di presentare documenti digitali dotati di valore probatorio *"adottando misure tecniche dirette ad assicurare la conservazione dei dati originali e ad impedirne l'alterazione"* (art. 244, comma 2, secondo periodo, del codice di procedura penale).

Questo tipo di approccio rende i documenti difficilmente attaccabili anche in campo civilistico.