

# CRIO

## SOLUTIONS

CRIO SOLUTIONS S.R.L.

Sede Legale: Corso Duca degli Abruzzi n° 53 - 10129 Torino • Sede Operativa: Via Andrea Maffei n° 10 - 20135 Milano  
+39.011.18838584 • [info@criosolutions.com](mailto:info@criosolutions.com) • [criosolutionsrl@legalmail.it](mailto:criosolutionsrl@legalmail.it) • [www.criosolutions.com](http://www.criosolutions.com)



## Certificazione Risorse Informative Online

CRIO implementa una soluzione di certificazione digitale, per attestare l'esistenza, l'originalità e l'integrità di informazioni e risorse disponibili sulla rete internet.



- Oggigiorno persone e aziende formano convincimenti, operano scelte, intraprendono azioni e tutelano i propri diritti sulla base di informazioni assunte dalla rete internet.
- Le risorse della rete internet sono dinamiche e volatili (possono essere cancellate, modificate, contraffatte).
- Affinché le risorse della rete internet possano essere impiegate in contesti legali e di business (in una forma che ne garantisca valore probatorio, ne consenta l'opponibilità a terzi e la producibilità in sedi di giudizio) occorre attestarne l'esistenza, l'originalità e l'integrità.
- Attualmente l'attestazione di una risorsa internet è demandata ad un consulente esperto, che opera in ambito Giudiziario, con costi superiori al valore della risorsa certificata.

- La certificazione CRIO è un'attestazione formale del contenuto, delle caratteristiche e delle modalità di acquisizione di una risorsa internet, in una particolare circostanza di tempo e di luogo, realizzata in modo automatico.
- Offre garanzie oggettive. Non è influenzata da valutazioni o errori umani. È realizzata da un'entità terza rispetto al soggetto che richiede la certificazione.
- Non entra nel merito della veridicità dei contenuti consentendo di attestare informazioni valutate soggettivamente "vere" o "false", a seconda degli scopi perseguiti (es: fake news).
- È conforme alla normativa italiana ed europea che regola il trattamento delle informazioni digitali per finalità forensi, l'acquisizione delle prove informatiche e la notarizzazione documentale.
- È automatica e non necessita di ulteriori attestazioni di validità. Utilizza tecnologie d'avanguardia: blockchain, cloud, crittografia e intelligenza artificiale. Non richiede la disponibilità o l'installazione di hardware o software dedicato. Non richiede conoscenze specifiche per essere utilizzata.
- Garantisce la riservatezza e, se richiesto, l'anonimato di chi esegue la certificazione. Rispetta la confidenzialità dei contenuti acquisiti perché è progettata per essere scaricata e custodita dall'utente che l'ha richiesta e resta verificabile da terzi, in termini di validità, senza necessità di esibizione del contenuto.
- La certificazione CRIO offre un supporto indispensabile in tutte le circostanze in cui la risorsa internet è dirimente per tutelare un diritto o sostenere una scelta di business.

- Esistono tecnologie quali la firma digitale, le marche temporali e la posta elettronica certificata, ma:
  - le soluzioni tecnologiche attuali non implementano un "processo di certificazione" e non sono in grado di garantire l'originalità e l'integrità delle risorse internet acquisite. La certificazione digitale richiede un protocollo specifico in grado di "cogliere" le peculiarità di ogni risorsa acquisita (chat, videoconferenza, social network, un documento elettronico, un video, etc.).
  - Un foglio di carta, scannerizzato, firmato digitalmente, marcato temporalmente e inoltrato via PEC, resta un foglio di carta, privo di qualsivoglia valore probatorio. L'assenza di informazioni idonee a dare certezza sulle sue caratteristiche e sulle modalità di acquisizione rendono impossibile attribuire attendibilità a fronte di potenziali alterazioni, manipolazioni, contraffazioni, etc.
- CRIO è una soluzione di certificazione che abbina l'attestazione delle caratteristiche di una risorsa alle modalità di repertazione della stessa, garantendo la genuinità della filiera di certificazione e della catena di custodia.
- Il concetto alla base della certificazione CRIO è quello di trattare la risorsa da attestare al pari di una prova forense, repertandola, custodendola, descrivendola e più in generale trattandola con tutte le cautele previste dalla normativa al fine di assicurarne il valore probatorio.



È richiesta da un utente ma è realizzata materialmente dalla piattaforma CRIO per garanzia di terzietà



Non necessita l'apprendimento di una metodologia specifica o di conoscenze informatiche



Non richiede la disponibilità o l'installazione di hardware o software dedicato



Può essere eseguita anche da utenti meno esperti e nelle circostanze di tempo e di luogo preferite



Supera la necessità di incaricare esperti forensi e di richiedere costose perizie tecniche



È economica e attivabile con i più diffusi metodi di pagamento



Usa protocollo robusto, validato da atenei universitari



È realizzata mediante una infrastruttura affidabile e sicura



È basata su tecniche e tecnologie proprie dell'informatica forense



È automatica e non necessita di ulteriori attestazioni di validità



Utilizza tecnologie d'avanguardia: blockchain, cloud, crittografia e intelligenza artificiale



Può essere condivisa con altri utenti della piattaforma CRIO o trasmessa a soggetti terzi



Utilizza applicazioni diverse, ciascuna progettata per soddisfare un'esigenza specifica



Rilascia attestati stampabili e utilizzabili anche in contesti diversi da quello informatico



È resistente ad alterazioni, falsificazioni, manipolazioni e sabotaggi



Non entra nel merito della veridicità dei contenuti



Offre garanzie oggettive (non è influenzata da valutazioni o errori umani)



Garantisce l'integrità e l'originalità delle informazioni digitali attestate



Garantisce la riservatezza e se richiesto l'anonimato di chi esegue la certificazione



Consente di attestare informazioni soggettivamente "vere" o "false", a seconda degli scopi perseguiti



Rispetta la confidenzialità e la riservatezza dei contenuti acquisiti



La certificazione è progettata per essere scaricata e custodita dall'utente o archiviata su cloud



La certificazione è verificabile da terzi senza esibizione del contenuto



È conforme alle normative che regolano il trattamento di informazioni digitali



Possiede caratteristiche tecnico/legali che la rendono producibile e ammissibile come prova in sede giudiziale



Utilizza la «notarizzazione» su blockchain, riconosciuta in tutti gli stati dell'Unione Europea

## La soluzione CRIO è stata progettata per un utilizzo versatile e adattabile a molteplici esigenze:

- Attestazione di reati commessi attraverso strumenti informatici o telematici (ingiurie, diffamazioni, calunnie, stalking, cyberbullismo, frodi, truffe, minacce, molestie, mobbing, revenge porn)
- Supporto a indagini difensive
- Supporto a denunce, querele
- Supporto ad esposti, segnalazioni e reclami
- Supporto ad investigazioni digitali
- Supporto ad ispezioni, perquisizioni, sequestri e descrizioni
- Supporto a verifiche, sopralluoghi, interventi
- Attestazione di evidenze tecniche in cause civili e penali
- Supporto per stime, perizie, valutazioni e pareri tecnici
- Attestazione di eventi connessi alle esigenze normative in tema 231
- Attestazione di eventi connessi alle esigenze normative in tema di sicurezza e medicina del lavoro
- Attestazione di eventi connessi alle esigenze normative in tema privacy (GDPR)
- Attestazione di eventi connessi alle esigenze normative in tema whistleblowing
- Supporto alla tutela della proprietà intellettuale (paternità delle opere rese accessibili in rete, tempi di prima immissione di contenuti in rete, violazioni del diritto di autore)
- Attestazione dell'informazione pubblicata in internet (attestazione citazioni e fonti, fact-checking, fake-news)
- Attestazione di documentazione ricevuta o rilasciata al cliente
- Attestazione dello scambio documentale in regime di confidenzialità (produzioni documentali, rapporti documentali cliente / fornitore, comunicazioni mail)
- Attestazione di asset immateriali (siti web, banche dati)
- Supporto ai controlli datoriali
- Supporto ai contenziosi con clienti, fornitori
- Attestazione di eventi di contraffazione e falsificazione di prodotti, marchi e brevetti
- Attestazione di eventi connessi alla comunicazione e all'immagine aziendale su internet
- Attestazione di preesistenze (appartamenti, bagagli imbarcati, inventari di magazzino) a fini assicurativi, ex-ante ed ex-post furti, incendi, danni/naturali

