



INTERNATIONAL
AUDIOVISUAL
MARKET

- ANIMATION
- DOC&FACTUAL
- DRAMA
- FILM



NFT E MEDIA

Chantal Bompreszi

Le norme applicabili

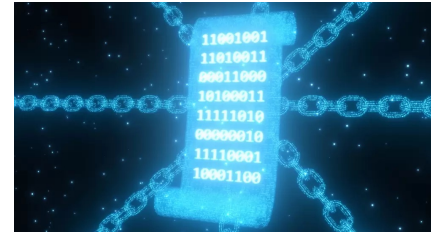
Art. 8-ter l. 11 febbraio 2019, n. 12

3. La memorizzazione di un **documento informatico*** attraverso l'uso di tecnologie basate su registri distribuiti produce gli effetti giuridici della validazione temporale elettronica di cui all'articolo 41 del regolamento (UE) n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 luglio 2014.

4. Entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della legge di conversione del presente decreto, l'Agenzia per l'Italia digitale individua gli standard tecnici che le tecnologie basate su registri distribuiti debbono possedere ai fini della produzione degli effetti di cui al comma 3».

*** NFT come documento informatico? (segue...)**

* NFT come documento informatico?



Definizione di documento informatico:

- art. 3, par. 1, n. 35 del Regolamento (UE) N. 910/2014 (o Regolamento eIDAS): «qualsiasi contenuto conservato in forma elettronica, in particolare testo o registrazione sonora, visiva o audiovisiva»
- art. 1, 1° comma, lett. p del CAD: «il documento elettronico che contiene la rappresentazione informatica di atti, fatti o dati giuridicamente rilevanti»

EU Blockchain Observatory and Forum, *Legal and Regulatory Framework of Blockchains and Smart Contracts* (2019)

“As fully digital ledgers, blockchains are by definition electronic documents under eIDAS. That means, among other things, that blockchains, or more properly the data, included smart contracts, contained therein, cannot be denied legal force solely because of their electronic nature”

Art. 20, co. 1-bis, CAD. Validità ed efficacia probatoria dei documenti informatici

Il documento informatico soddisfa il requisito della forma scritta e ha l'**efficacia prevista dall'articolo 2702 del Codice civile** quando vi è apposta una firma digitale, altro tipo di firma elettronica qualificata o una firma elettronica avanzata o, comunque, è formato, previa identificazione informatica del suo autore, attraverso un processo avente i requisiti fissati dall'AgID ai sensi dell'articolo 71 con modalità tali da garantire la sicurezza, integrità e immodificabilità del documento e, in maniera manifesta e inequivoca, la sua riconducibilità all'autore. In tutti gli altri casi, l'idoneità del documento informatico a soddisfare il requisito della forma scritta e il suo **valore probatorio** sono liberamente valutabili in giudizio, in relazione alle caratteristiche di sicurezza, integrità e immodificabilità.

Proposta di Regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio che modifica il regolamento (UE) n. 910/2014 per quanto riguarda l'istituzione di un quadro per un'identità digitale europea, COM(2021) 281 final, 3.6.2021

- **art. 3, par. 1, n. 53) «registro elettronico»:** 'electronic ledger' means a sequence of electronic data records, which ensures their integrity and the accuracy of their chronological ordering

- **art. 3, par. 1, n. 53a) «registro elettronico qualificato»:** 'qualified electronic ledger' means an electronic ledger that meets the requirements laid down in Article 45i;

➤ **art. 45h Effetti giuridici dei registri elettronici:**

Legal effects of electronic ledgers

1. An electronic ledger shall not be denied legal effect and admissibility as evidence in legal proceedings solely on the or that it does not meet the requirements for qualified electronic ledgers.
2. Data records contained in a qualified electronic ledger shall enjoy the presumption of their unique and accurate sequential chronological ordering and of their integrity.
3. A qualified electronic ledger in one Member State shall be recognised as a qualified electronic ledger in any other Member State.

➤ **art. 45i Requisiti per i registri elettronici qualificati:**

- (a) they are created by one or more qualified trust service provider or providers;
 - (b) they establish the origin of data records in the ledger;
 - (c) they ensure the unique sequential chronological ordering of data records in the ledger;
 - (d) they record data in such a way that any subsequent change to the data is immediately detectable, ensuring their integrity along time.
2. Compliance with the requirements laid down in paragraph 1 shall be presumed where an electronic ledger meets the specifications and standards referred to in paragraph 3.
 3. The Commission shall, by means of implementing acts, establish technical specifications and reference numbers of standards for the creation and operation of a qualified electronic ledger. Those implementing acts shall be adopted in accordance with the examination procedure referred to in Article 48(2).';

E l'identificazione?

Dalle norme applicabili si evince che la blockchain potrebbe garantire:

- Sicura tracciabilità del dato
- provenienza dal suo effettivo originatore



...con conseguenze positive, nel settore, in termini di certificazione dell'origine del prodotto/NFT (monitoraggio della distribuzione, anticontraffazione, maggiore tutela del consumatore, valorizzazione delle iniziative commerciali del business)

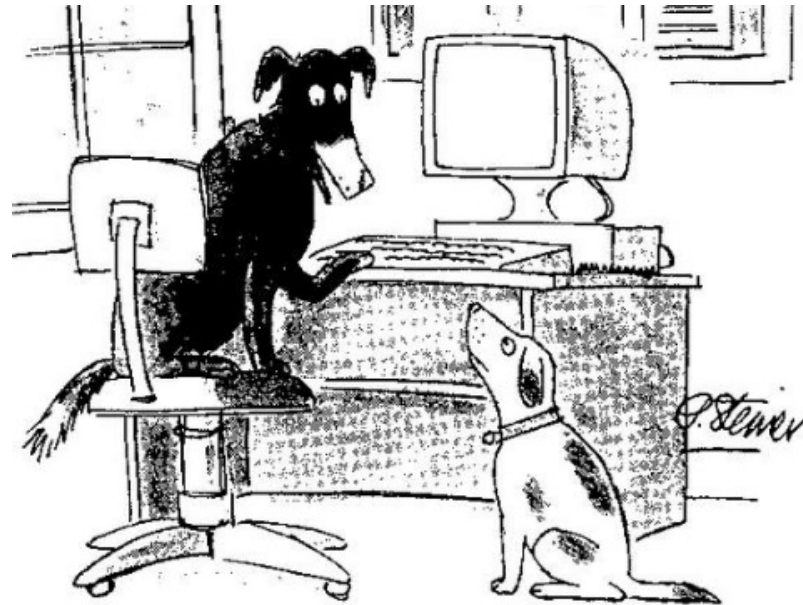


Non vi rientra l'identificazione... (natura chiusa di blockchain)

Con problematiche legate a:

- Corrispondenza certa del diritto di proprietà intellettuale ad un determinato soggetto
- Pericolo di falsi o di violazione dei diritti di proprietà intellettuale
- Difficoltà nell'enforcement dei diritti medesimi

«On the Internet, nobody knows you are a dog» (New Yorker, 5 luglio 1993)



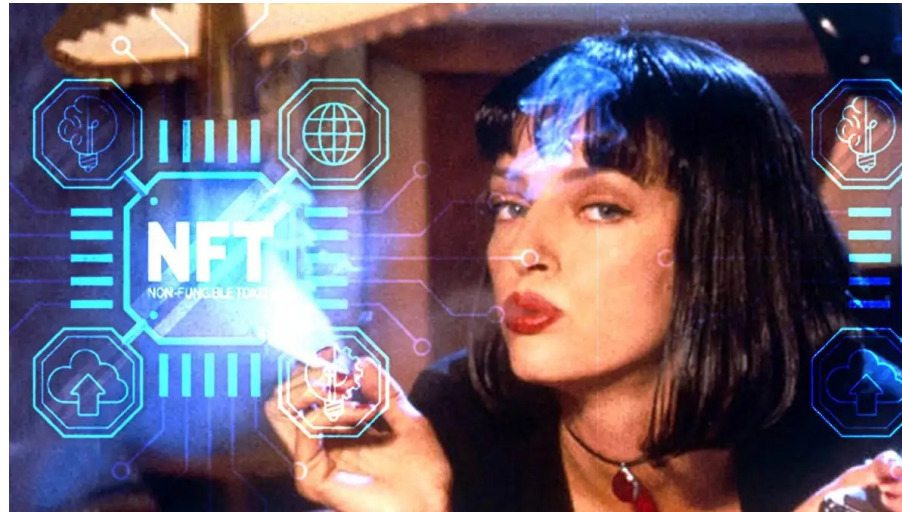
"On the Internet, nobody knows you're a dog."

Gli strumenti giuridici di identificazione online

- ❖ Firme elettroniche
- ❖ Identificazione elettronica (SPID, CIE)
- ❖ Sigilli elettronici (persone giuridiche)
- ❖ Altri meccanismi obbligatori (es: obblighi informativi Direttiva e-Commerce o Cod. Consumo, DSA)
- ❖ Digital identity wallet (proposta di modifica reg. eIDAS)

La scomparsa degli intermediari?

Normalmente, blockchain è sinonimo di disintermediazione (vedi piattaforme di contatto diretto artista/pubblico)...



Caso Quentin Tarantino e casa di produzione Miramax

Disintermediazione ≠ decentralizzazione

Non scomparsa o inutilità di intermediari ma evoluzione del mercato con comparsa di nuovi soggetti (es. marketplace di NFT) e verifica per questi ultimi circa le norme applicabili (es. DSA, DSM) e/o necessità di apposita regolamentazione (es. MICA)



Grazie per l'attenzione.