- La crittografia e la CEDU: Il caso Telegram
- Antonino Alì, Università di Trento
- 15 marzo 2024

### La Federazione Russa e la CEDU

- Contesto: La Federazione russa non è più parte della Convenzione europea dei diritti dell'uomo.
- Situazione: Numerosi casi pendenti contro la Russia presso la Corte europea dei diritti dell'uomo.
- Al 1° febbraio 2023, 16.730 domande pendenti contro la Russia.
- La Corte è competente per atti o omissioni avvenuti prima del 16 settembre 2022.

#### **Data Retention**

- Conservazione dei Dati: Obbligo per i fornitori di servizi Internet di conservare i dati di comunicazione e renderli accessibili alle autorità.
- Questioni Chiave:
- Privacy degli utenti
- Sicurezza dei dati
- - Diritti umani
- - Implicazioni tecniche per gli operatori dei servizi Internet

# Caso Telegram v. FSB

- Contesto: Telegram resiste alle richieste del FSB di accesso ai dati degli utenti.
- Motivo: La fornitura di chiavi di crittografia comprometterebbe la sicurezza e la privacy degli utenti.
- Risultato: Telegram multata e bloccata in Russia, contesta la decisione senza successo davanti ai corti e tribunali russi.

#### Normativa della Federazione Russa

- Legge sull'Informazione (149-FZ):
- Introduzione del concetto di ICO (Organizzatori di Comunicazioni via Internet)
- - Obblighi di conservazione dei dati per un anno, contenuto per sei mesi.
- Trasmissione delle informazioni alle autorità e decrittazione delle comunicazioni.
- Requisiti Tecnici:
- Installazione di apparecchiature per facilitare l'accesso delle autorità ai dati.
- - Identificazione degli utenti tramite numeri di telefono.

### Diritto Internazionale e Crittografia

- Rapporto ONU: Importanza della crittografia per la privacy e sicurezza online.
- Protezione dei dati personali e garanzia della libertà di espressione.
- Restrizioni governative:
- Divieti di comunicazioni criptate
- Obblighi per i fornitori di fornire accesso alle comunicazioni

# Consiglio d'Europa

- Raccomandazioni: Protezione dei diritti umani nei servizi di social network e contro la sorveglianza di massa.
- Sicurezza dei dati: Crittografia end-to-end
- Sorveglianza di Massa: Rischi associati e inefficacia nella prevenzione del terrorismo.

### Sentenze Rilevanti

- Corte EDU, 13 febbraio 2024: Conservazione e decrittazione dei dati; interferenza con il diritto alla vita privata.
- Decisione: Misure legislative non necessarie in una società democratica, violazione dell'articolo 8 della CEDU.