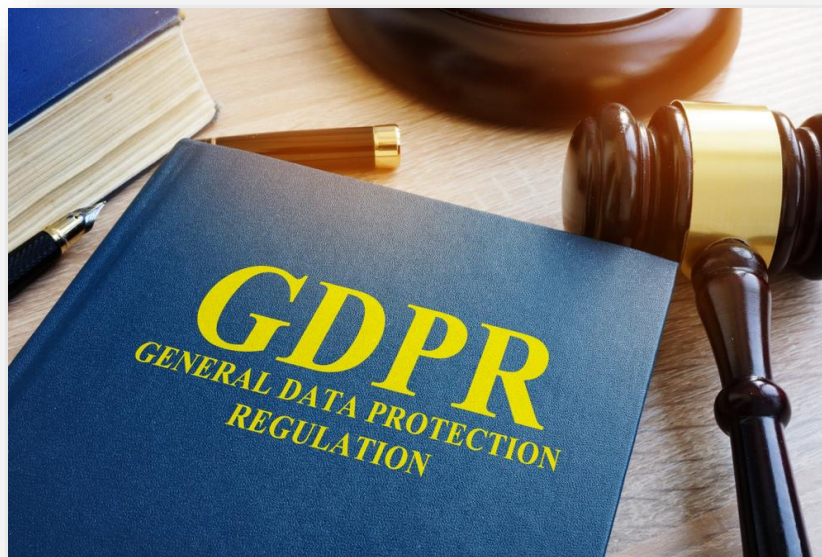


regolamento generale sulla protezione dei dati

*regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio
27 aprile 2016*



protezione delle persone fisiche

- la protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati di carattere personale è un ***diritto fondamentale***
- ogni persona ha diritto alla ***protezione dei dati*** di carattere ***personale*** che la riguardano



dati personali

- la definizione di "dato personale" comprende
 - dati "**sensibili**" o "particolari"
 - stato di salute
 - dati genetici o biometrici
 - convinzioni religiose o politiche
 - ecc.
 - informazioni relative a una **persona** fisica (vivente) identificata o **identificabile**
 - codice fiscale
 - impronta digitale
 - tabulato di traffico telefonico
 - immagine
 - registrazione audio o video
 - ecc.
- per "identificazione" si intende la possibilità di distinguere la persona da qualsiasi altro soggetto
- identificabile è la persona che può essere individuata anche mediante il riferimento ad ulteriori elementi, attraverso l'incrocio di informazioni
- anche le informazioni riguardanti la vita professionale e pubblica di una persona sono dati personali

dati personali comuni

- nome e cognome
- indirizzo di casa
- indirizzo email
- numero di passaporto
- indirizzo IP (quando collegato ad altri dati)
- numero di targa del veicolo
- numero di patente
- calligrafia
- numeri di carta di credito
- -informazioni finanziarie
- identità digitale
- data di nascita
- luogo di nascita
- numero di telefono
- informazioni relative al proprio lavoro o professione
- nome account o nickname su internet



dati personali sensibili o particolari

- dati che rivelano
 - origine razziale o etnica
 - opinioni politiche
 - convinzioni religiose o filosofiche
 - appartenenza sindacale
- dati genetici
- dati biometrici, intesi a identificare in modo univoco una persona fisica
 - impronta digitale
 - mappa dell'iride
 - scansione del viso
 - ...
- dati relativi alla salute
- dati relativi alla vita sessuale o orientamento sessuale
- dati giudiziari
 - provvedimenti penali suscettibili di iscrizione nel casellario giudiziale
 - indagato o imputato





considerazioni

*regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio
27 aprile 2016*

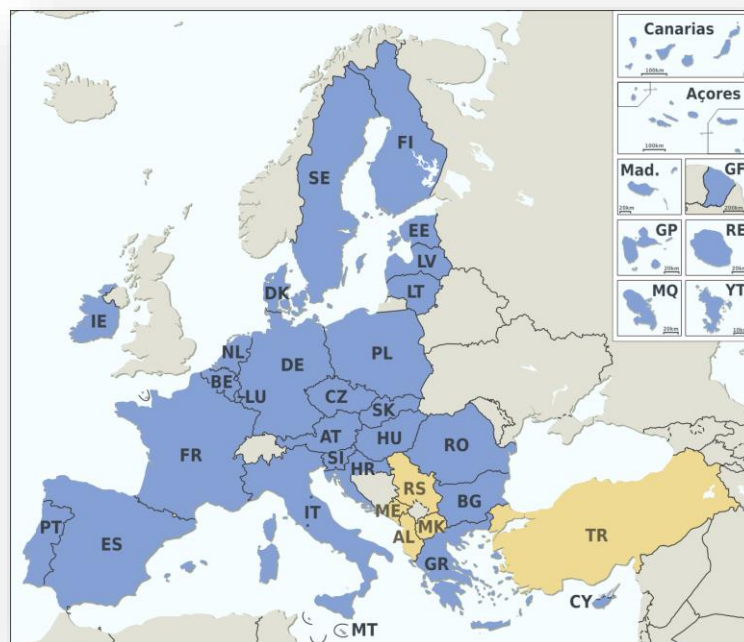
dati personali e tecnologia

- *«La rapidità dell'**evoluzione tecnologica** e la **globalizzazione** comportano nuove sfide per la protezione dei dati personali. La **portata della condivisione** e della raccolta di dati personali è **umentata** in modo significativo.*
- *La tecnologia attuale consente tanto alle imprese private quanto alle autorità pubbliche di utilizzare dati personali, come mai in precedenza, nello svolgimento delle loro attività.*
- *Sempre più spesso, le **persone fisiche rendono disponibili** al pubblico su scala mondiale informazioni personali che le riguardano. La tecnologia ha trasformato l'economia e le relazioni sociali e dovrebbe facilitare ancora di più la libera circolazione dei dati personali ... garantendo al tempo stesso un elevato livello di **protezione** dei dati personali.»*



UE e stati membri

*«Al fine di assicurare un livello coerente ed elevato di protezione delle persone fisiche e rimuovere gli ostacoli alla circolazione dei dati personali all'interno dell'Unione, il **livello di protezione** dei diritti e delle libertà delle persone fisiche con riguardo al trattamento di tali dati dovrebbe **essere equivalente in tutti gli Stati membri.**»*



Alberto Ferrari – Analisi dei Dati



nazionalità e residenza

*«È opportuno che la protezione prevista dal presente regolamento si applichi alle persone fisiche, a **prescindere** dalla **nazionalità** o dal luogo di **residenza**, in relazione al trattamento dei loro dati personali»*



trattamento manuale o automatizzato

*«La **protezione** delle persone fisiche dovrebbe **applicarsi** sia al trattamento **automatizzato** che al trattamento **manuale** dei dati personali, se i dati personali sono contenuti o destinati a essere contenuti in un archivio»*



Alberto Ferrari – Analisi dei Dati



eccezioni: sicurezza nazionale

*«Il presente regolamento **non si applica** ... ad attività che non rientrano nell'ambito di applicazione del diritto dell'Unione, quali le attività riguardanti la **sicurezza nazionale**.*

*Il presente regolamento non si applica al trattamento dei dati personali effettuato dagli Stati membri nell'esercizio di attività relative alla **politica estera** e di **sicurezza comune** dell'Unione.»*



eccezioni: attività personali

*«Il presente regolamento **non si applica** al trattamento di dati personali effettuato da una persona fisica nell'ambito di attività a carattere **esclusivamente personale o domestico** Le attività a carattere personale o domestico potrebbero comprendere la corrispondenza e gli indirizzari, o l'uso dei social network e attività online intraprese nel quadro di tali attività. **Tuttavia**, il presente regolamento **si applica** ai **titolari** del trattamento o ai responsabili del trattamento **che forniscono i mezzi per trattare dati personali** nell'ambito di tali attività a carattere personale o domestico.»*



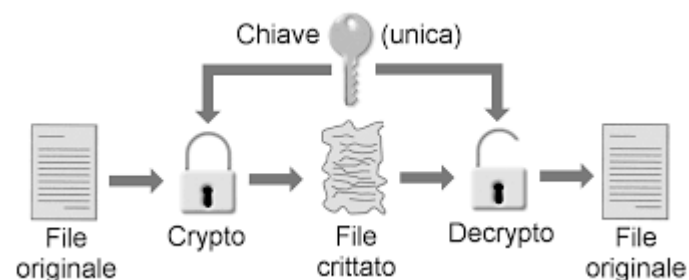
pseudonimizzazione

- la *pseudonimizzazione* consiste nel sostituire i dati direttamente identificativi (es. cognome e nome) con dati indirettamente identificativi (alias, numero di classificazione, ecc.)
- è ancora possibile, quindi, recuperare l'identità della persona grazie a dati terzi
- *i dati pseudonimizzati rimangono dati personali*



esempio di pseudonimizzazione

- in una crittografia simmetrica, o a chiave privata, la persona che si occupa del trattamento dei dati **detiene la chiave** per il criptaggio
- può quindi ritrovare l'identità della persona in questione decriptando i dati usati tramite questa chiave
- i dati personali sono sempre presenti, ma appaiono sotto una forma criptata (o cifrata)



persona identificata o identificabile

*«I dati personali sottoposti a **pseudonimizzazione**, i quali potrebbero essere attribuiti a una persona fisica mediante l'utilizzo di ulteriori informazioni, dovrebbero essere **considerati informazioni su una persona fisica identificabile**»*

*«L'applicazione della **pseudonimizzazione** ai dati personali può **ridurre i rischi** per gli interessati e aiutare i titolari del trattamento e i responsabili del trattamento a rispettare i loro obblighi di protezione dei dati...»*



consenso

*«Il **consenso** dovrebbe essere prestato mediante un atto positivo **inequivocabile** con il quale l'interessato manifesta l'intenzione libera, specifica, informata e inequivocabile di accettare il trattamento dei dati personali che lo riguardano, ad esempio mediante dichiarazione scritta, anche attraverso mezzi elettronici, o orale.»*



minori

*«I minori meritano una **specifica protezione** relativamente ai loro dati personali, in quanto possono essere **meno consapevoli dei rischi**, delle conseguenze e delle misure di salvaguardia interessate nonché dei loro diritti in relazione al trattamento dei dati personali...»*



traffico di rete

*«Costituisce legittimo interesse del titolare del trattamento interessato trattare dati personali relativi al **traffico**, in misura strettamente necessaria e proporzionata per garantire la **sicurezza** delle reti e dell'informazione*

*... misure atte a **impedire l'accesso non autorizzato** a reti di comunicazioni elettroniche e la diffusione di **codici maligni**, e a porre termine agli **attacchi** da «blocco di servizio» e ai danni ai sistemi informatici e di comunicazione elettronica.»*



Alberto Ferrari – Analisi dei Dati



salute

*«Il trattamento di categorie particolari di dati personali può essere necessario per motivi di interesse pubblico nei settori della **sanità pubblica**, senza il **consenso dell'interessato**.*

*Tale trattamento dovrebbe essere **soggetto** a misure appropriate e specifiche a **tutela dei diritti** e delle libertà delle persone fisiche.*

*Il trattamento dei dati relativi alla salute effettuato per motivi di interesse pubblico **non** dovrebbe comportare il trattamento dei dati personali per **altre finalità** da parte di terzi, quali datori di lavoro, compagnie di assicurazione e istituti di credito.»*



cancellazione

*«È opportuno prevedere modalità volte ad agevolare l'esercizio, da parte dell'interessato, dei diritti di cui al presente regolamento, compresi i meccanismi per richiedere e, se del caso, **ottenere gratuitamente**, in particolare l'**accesso ai dati, la loro rettifica e cancellazione** e per esercitare il diritto di opposizione»*



Alberto Ferrari – Analisi dei Dati



diritto all'oblio

*«Un interessato dovrebbe avere il diritto di ottenere la **rettifica** dei dati personali che lo riguardano e il «**diritto all'oblio**» se la conservazione di tali dati violi il presente regolamento ...*

*Per rafforzare il «diritto all'oblio» nell'ambiente online, è opportuno che il diritto di **cancellazione** sia **esteso** in modo tale da obbligare il titolare del trattamento che ha pubblicato dati personali a **informare** i titolari del trattamento che trattano tali dati personali di **cancellare qualsiasi link verso tali dati personali o copia o riproduzione di detti dati personali**»*



risarcimento

*Chiunque subisca un **danno** materiale o immateriale causato da una violazione del Regolamento, ha il diritto di ottenere il risarcimento del danno dal titolare del trattamento o dal responsabile del trattamento*

*Il **responsabile** del trattamento risponde per il danno causato dal trattamento solo se non ha adempiuto gli obblighi del regolamento o ha agito in modo difforme o contrario rispetto alle legittime istruzioni del titolare del trattamento*

*Il **titolare** del trattamento o il responsabile del trattamento è esonerato dalla responsabilità se dimostra che l'evento dannoso non gli è in alcun modo imputabile*





articoli

*regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio
27 aprile 2016*

Articolo 4 - Definizioni

- **«dato personale»**
 - *qualsiasi informazione riguardante una persona fisica identificata o identificabile*
- **«trattamento»**
 - *... raccolta, registrazione, conservazione dei dati personali ...*
- **«titolare del trattamento»**
 - *la persona fisica o giuridica, ... che ... determina le finalità e i mezzi del trattamento di dati personali*
- **«responsabile del trattamento»**
 - *la persona ... che tratta dati personali per conto del titolare del trattamento*
- **«consenso dell'interessato»**
 - *qualsiasi manifestazione di volontà ... dell'interessato, con la quale lo stesso manifesta il proprio assenso ... che i dati personali che lo riguardano siano oggetto di trattamento*
- **«violazione dei dati personali»**
 - *la violazione di sicurezza che comporta accidentalmente o in modo illecito la distruzione, la perdita, la modifica, la divulgazione non autorizzata o l'accesso ai dati personali*



Articolo 9 - Trattamento di categorie particolari di dati personali

*È vietato trattare dati personali che rivelino l'origine **razziale** o etnica, le opinioni **politiche**, le convinzioni **religiose** o filosofiche, o l'appartenenza sindacale, nonché trattare **dati genetici**, dati **biometrici** intesi a identificare in modo univoco una persona fisica, dati relativi alla salute o alla vita sessuale o all'orientamento sessuale della persona.*



rettifica e cancellazione

- ***Articolo 16 - Diritto di rettifica***

- *L'interessato ha il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la rettifica dei dati personali inesatti che lo riguardano ...*

- ***Articolo 17 - Diritto alla cancellazione («diritto all'oblio»)***

- *L'interessato ha il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la cancellazione dei dati personali che lo riguardano se sussiste uno dei motivi seguenti:*
 - *i dati personali non sono più necessari rispetto alle finalità per le quali sono stati raccolti*
 - *l'interessato revoca il consenso*
 - *i dati personali sono stati trattati illecitamente*
 - *...*



Articolo 32 - Sicurezza del trattamento

- *il titolare del trattamento e il responsabile del trattamento mettono in atto **misure tecniche e organizzative** adeguate per garantire un livello di **sicurezza** adeguato al rischio che comprendono*
 - *la **pseudonimizzazione** e la **cifratura** dei dati personali*
 - *la capacità di assicurare su base permanente la **riservatezza**, **l'integrità**, la disponibilità e la resilienza dei sistemi e dei servizi di trattamento*
 - *la capacità di **ripristinare** tempestivamente la disponibilità e l'accesso dei dati personali in caso di incidente fisico o tecnico*



violazione dei dati personali

- **Articolo 33**

Notifica di una violazione dei dati personali all'autorità di controllo

- *In caso di violazione dei dati personali, il titolare del trattamento notifica la violazione all'autorità di controllo competente*
- *Il responsabile del trattamento informa il titolare del trattamento*

- **Articolo 34**

Comunicazione di una violazione dei dati personali all'interessato

- *Quando la violazione dei dati personali è suscettibile di presentare un rischio elevato per i diritti e le libertà delle persone fisiche, il titolare del trattamento comunica la violazione all'interessato senza ingiustificato ritardo*



Meta - Informativa sulla privacy

- Sulla base dei feedback degli enti regolatori, stiamo rimandando la modifica all'uso delle tue informazioni per sviluppare e migliorare l'IA di Meta. Questa modifica è presente nell'aggiornamento dell'Informativa sulla privacy del 26 giugno 2024. Prima di iniziare a usare le tue informazioni ti informeremo su come esercitare il diritto di opposizione.
- <https://www.facebook.com/privacy/policy/>



Google - Dati e privacy

- Opzioni principali relative alla privacy che ti aiutano a scegliere i dati da salvare nel tuo account, gli annunci che ti vengono mostrati, le informazioni da condividere con altre persone e altro ancora.
- <https://myaccount.google.com/data-and-privacy>

