

Nociones de Privacidad

La privacidad puede tener varias definiciones:

- La capacidad de un individuo o grupo de individuos de ocultarse u ocultar información sobre ellos.
- El derecho de individuos, grupos o instituciones de determinar cuando, como y que información sobre ellos puede ser comunicada a otros.
 - Otros: Adversarios
 - Sociedad
 - Compañías
 - Otros individuos
 - Estados

Privacidad y Seguridad

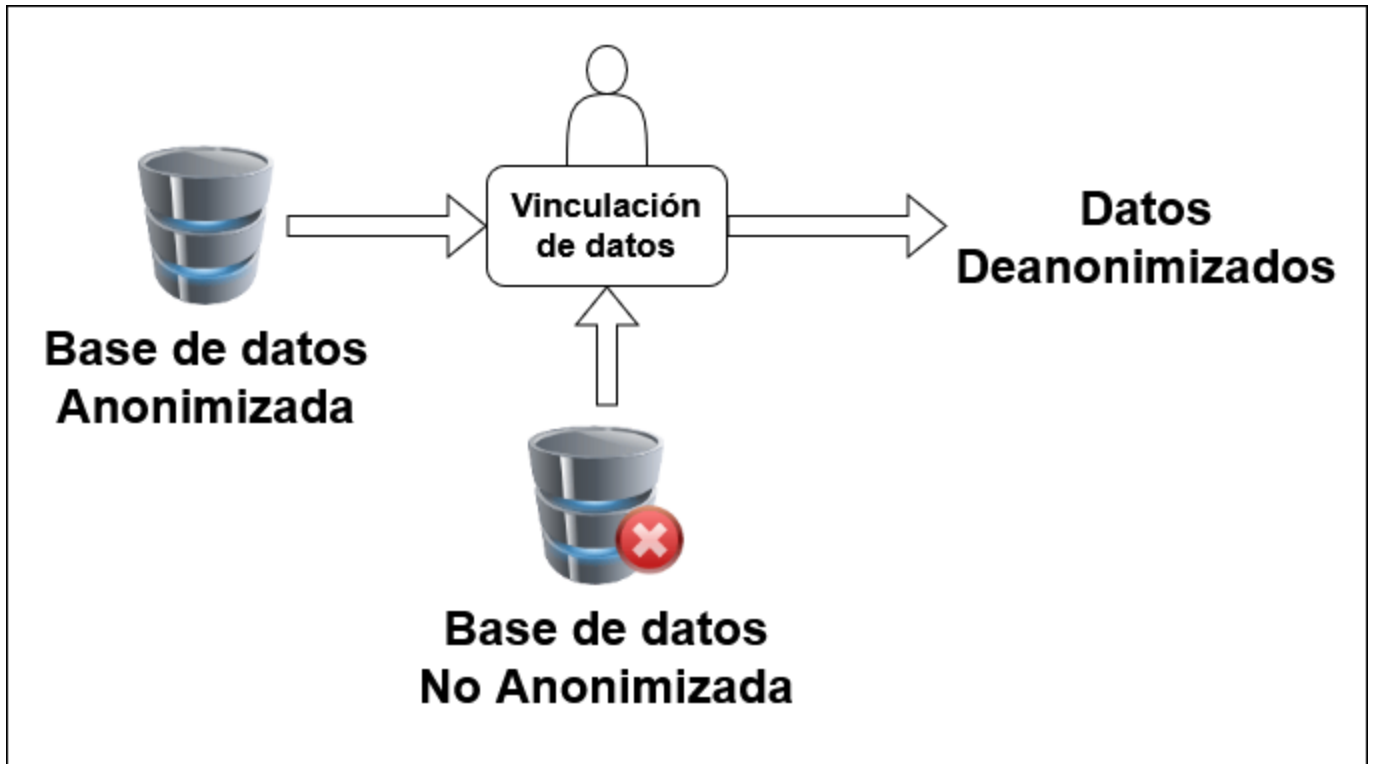
- La Seguridad es un medio para alcanzar la privacidad. La seguridad coincide con la privacidad en lo siguiente:
 - Existencia de adversarios estratégicos
 - Muchos principios de diseño de seguridad también se aplican a la seguridad
- Por otro lado, la privacidad:
 - Transciende el dominio digital
 - Modelo de amenaza: Muchas veces actores débiles, en ocasiones, adversarios poderosos.
 - No se puede asumir la existencia de terceras partes de confianza

Ataques de inferencia

- Inferencia estadística de datos observados:
 - Los datos observados pueden decir mucho más de lo esperado ya que somos predecibles
 - Ejemplo: Likes de Facebook
 - Los Likes de Facebook son buenos predictores de atributos que la gente considera privados.
 - Los Likes pueden ser vistos por los adversarios.
 - Predictores de inteligencia alta:
 - Thunderstorms
 - Colert Report
 - Science
 - Curly Fires
 - Predictores de baja inteligencia:
 - Sephora
 - Harley Davidson
 - Lady Antebellum
 - Cambridge Analytica:
 - Extracción de perfiles psicológicos de la huella digital de los usuarios para influenciar sus emociones o comportamiento.

Deanonimización por vinculación de datos (data linking)

- Los datos anonimizados pueden ser deanonimizados enlazándolos con atributos externos.
- Cuantos más escasos sean los datos, más únicos son, por lo que es más fácil vincularlos.



Deanonimización de Netflix

From:
<https://knoppia.net/> - Knoppia

Permanent link:
https://knoppia.net/doku.php?id=pan:nociones_privacidad_v2&rev=1767295142

Last update: 2026/01/01 19:19

