

Definiciones Clave

- Data anonymization : proceso de protección de datos privados / sensibles mediante la eliminación de identificadores
- PII (personally identifiable information) :
 - información que puede restar la identidad de una persona
 - función por si sola o combinada con otros datos (atopos de entorno)

2) Técnicas de anonimización

métodos estandar para transformar columnas en datos

- Blanting : Borrado total del campo
- Masking : otorgar valores ligeramente más altos precision identificable

3) Rol del analista

- responsabilidad general : establecer qué datos requieren anonimizaciones

Ejecución

Normalmente : No realizan anonimización / recibe datos empíricos

• Ejemplo : entornos de desarrollo / testing

4) industria de alto riesgo

Requiere desinformación (de identificación) rigurosa :

- Salud : Historiales médicos, diagnósticos
- Finanzas : Números de cuenta, transacciones, apuntes de crédito

5

Checklist : datos a anónimizar

- Nombres
- # teléfono
- Correo
- IP
- ID
- Placas

- numero de cuenta
- registros medios
- Fotos

Definición de datos abiertos

Subconjunto de la élite de los datos. Se refiere al libre acceso, uso e intercambio.

- Los 3 requerimientos técnicos
 - Disponibilidad
 - Reutilización y redistribución
 - Permeabilidad universal

Defecto: apertura vs profundidad

Beneficios de open data

Apolazamientos de base de datos
Credible

colaboración científica y práctica
en investigación

mejora en la toma de decisiones
Bases de datos externas

El nexo es la representación de
individuos y pueblos

③ Tipos de datos críicos en el debate

A) Datos de 3eros

Datos recopilados por encuestadores sin relación directa con el sujeto

Creación de perfiles audiencia y publicidad dirigida

disponibilidad masiva y consentimiento del usuario

Información identificativa personal

los datos pueden identificar a una persona o revelar su identidad

dirección / email

id / Tarjetas

