

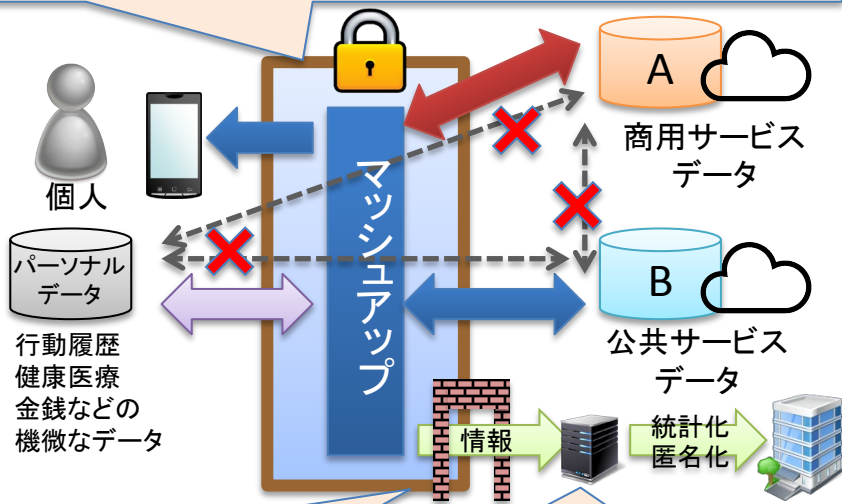
安全なパーソナルデータ活用プラットフォーム技術

Platform Technologies for utilizing Personal Data safely

利用ポリシーの壁を超えたデータ活用によるビッグデータ市場の活性化

Vitalization of BigData Market by overcoming policy boundaries of data distribution

① サンドボックス技術で、相互流通させたくないデータを分離したままユーザの管理下だけで安全に演算を行い、サービスを提供する



② 外部への情報を詳細に監視し、ユーザが確実に许诺した情報のみを提供できる

③ データの統計化・匿名化によって安全なビッグデータ活用

- スマートホンなどのユーザ管理下のデバイスに安全なサンドボックスを構成して、パーソナルデータなどの機微な情報の流出を防ぐ
- 商用サービスと公共サービスのデータなど、相互流通できないデータをユーザの管理下のみで合わせて処理を行い、便利なサービスを提供
- 端末からの情報流出を詳細に監視・管理し、ユーザがオプトインした情報のみを第三者にも提供
- データの匿名化、統計化および仮名による通信をサポートし、安全にパーソナルデータを活用することを支援するプラットフォームを提供

- Preventing leakage of sensitive information such as personal data from Smart Phone by constructing 'sandbox' in user terminal device.
- Providing various useful services by means of mashup of segmented data such as data for commercial services and public services in users managed devices.
- Monitoring outgoing data in detail for preventing unexpected data leakage without users opt-in
- Development data distribution platform which supports safe utilization of personal data by means of anonymizing data, statistical operation and communication method using pseudonym.