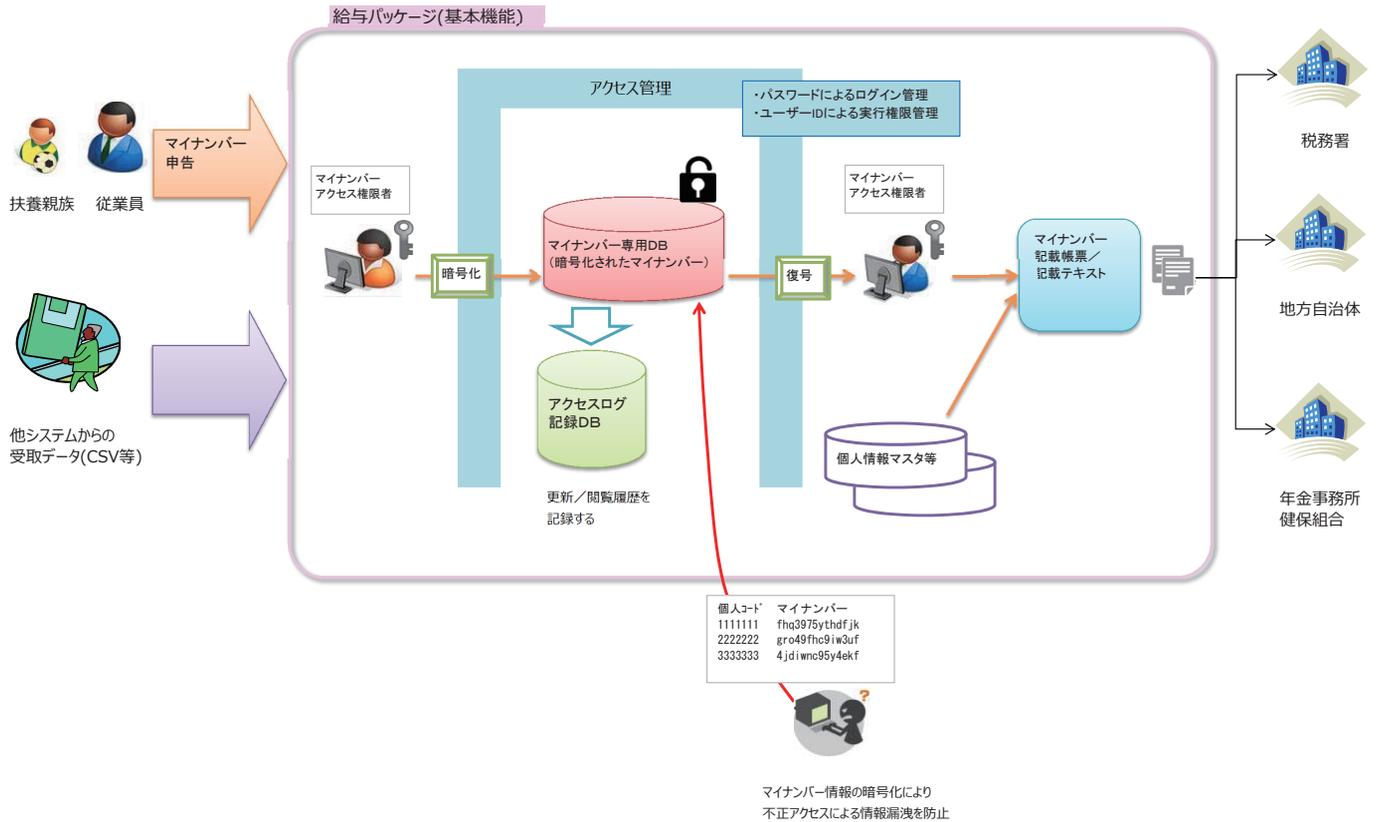
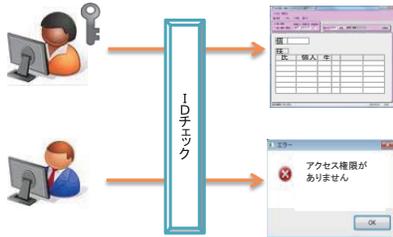


マイナンバー制度対応安全対策 機能概要



マイナンバーの登録 (input)

- <情報漏洩の防止>
- 取り扱い可能ユーザーのIDを別管理し運用します。
 - ※オプション(セキュリティ強化機能)



- <アクセスログ管理>
- 登録、削除、参照の履歴をログ保存し、追跡を可能にします。

※ アクセスログイメージ (input/outputログ)

| アクセス日時 | ユーザーID | PC名 | 機能名 | 処理 | 社員CD | 対象 | 氏名 |
|---------------------|----------|---------|----------|----|----------|----|-------|
| yyyy/mm/dd hh:mi:ss | 1234**** | PC-01** | マイナンバー入力 | 登録 | 1111**** | 本人 | 鈴木 一郎 |
| yyyy/mm/dd hh:mi:ss | 1234**** | PC-01** | マイナンバー入力 | 変更 | 1111**** | 扶養 | 鈴木 花子 |
| yyyy/mm/dd hh:mi:ss | 4321**** | PC-03** | 社保届書FD作成 | 参照 | 2222**** | 本人 | 佐藤 太郎 |

(直接アクセスログ) ※オプション(セキュリティ強化機能)

| アクセス日時 | OraUser | クライアント/プログラム名 | 実行SQL |
|---------------------|---------|----------------------|--|
| yyyy/mm/dd hh:mi:ss | KYUADK | PC-01**;sqldeveloper | select MYNUMBER from JMNUMBER where ... |
| yyyy/mm/dd hh:mi:ss | KYUADK | PC-02**;sqldeveloper | update JMNUMBER set NUMBER = '*****' where |

システム内部管理

- <安全対策>
- マイナンバーの登録は個人情報マスタと切り離し、専用DBに保存します。

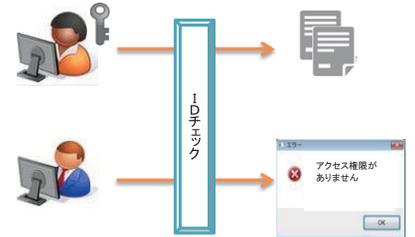
- マイナンバーは、登録時に暗号化を行いDBに保存します。仮にDBの不正入手を行っても解析不能です。暗号化方式は、現状では最高レベルの強度を有する「AES」を実装予定です。



- <アクセスログ管理>
- SQL Developer等のDBツールや、Accessリンクによる直接アクセスのログ保存を行い、追跡を可能にします。
 - ※オプション(セキュリティ強化機能)

マイナンバーの出力 (output)

- <情報漏洩の防止>
- 取り扱い可能ユーザーのIDを別管理し運用します。
 - ※オプション(セキュリティ強化機能)



- <アクセスログ管理>
- 出力(参照)の履歴をログ保存し、追跡を可能にします。

※ AES暗号方式

2001年に米国標準暗号として規格化された方式。富士通やソニーなど大手メーカーの製品でも採用されており日本政府も推奨する暗号化方式となっている。

お問い合わせ先