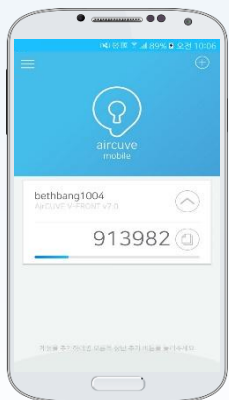


V-FRONT(2要素・2チャンネル認証ソリューション)

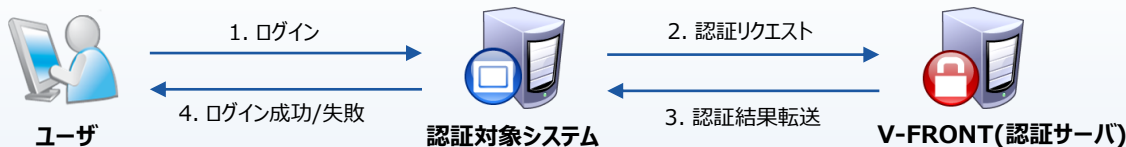
VPN、VDI、Webのログインの認証強化(OTP, Push)



[OTP]



[PUSH]



[OTP/PUSH 認証フロー]

多様な認証方法

- Mobile OTP 認証
- PUSH 認証
- QR 認証
- OTPカード、Web OTP、SMS、E-mail 認証

多様な連携インターフェース

- SSL-VPN
- VDI
- Web Login
- Telnet/SSHなど

認証標準をサポート

- RFC2865, 2866, 2868, 2869
- RADIUS IPv6 (RFC3162)
- T-OTP(RFC 4226)
- ID/PW+OTP, ID+OTP 認証に対応

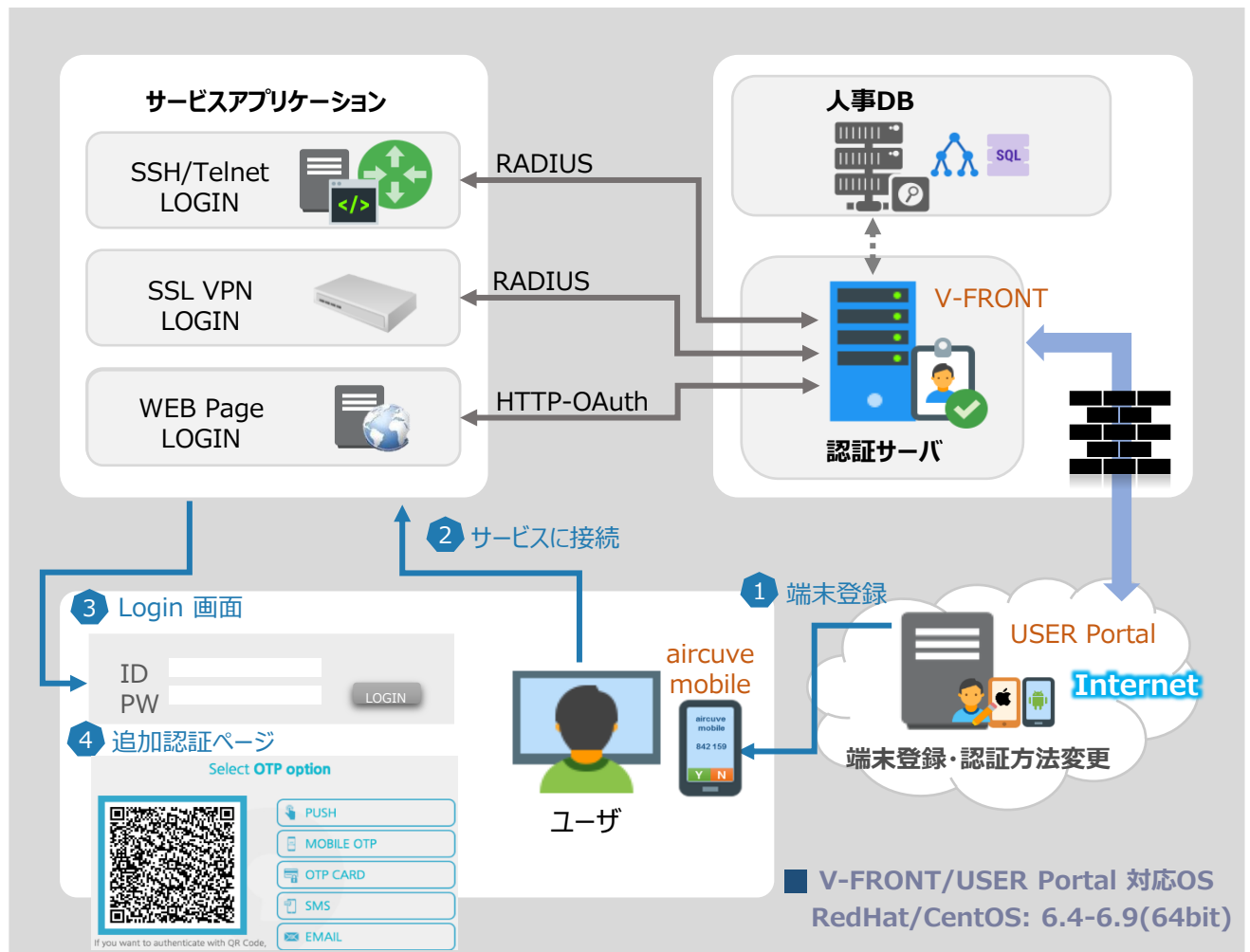
強硬なセキュリティ

- Mobile(APP) のソースコード難読化
- HTTPS ベースのWeb接続
- ユーザ情報のAES 暗号化保存
- 認証サーバのSelf Healing機能提供

運用/管理機能

- ・ 認証対象サービス別(機器別)認証アクセス制御をサポート
- ・ アカウント毎/時間帯別に認証アクセス制御をサポート
- ・ DBMS連動サポート(Oracle、Sybase、MS-SQL、MySQL、DB2、LDAP、AD、AFS、MMDBなど)
- ・ User Web Portalでユーザ端末の登録/変更および認証方法の選択などのプロビジョニングを提供
- ・ ユーザ端末の登録時にQRコードスキャンまたはKey値による認証プロセスを提供
- ・ 長期未認証ユーザのアカウント自動ロック/削除機能を提供
- ・ 認証失敗回数によるアカウント自動ロック機能を提供
- ・ 認証結果や推移が確認できるダッシュボードを提供

システム構成図



OTPトークン

	<p>aircuve mobile</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ iOS/Android サポート ・ Mobile OTP/PUSH/QRコード ・ 時間同期化方式(TOTP) 		<p>Card OTP</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ ISO7816,ISO14443/ISO15693, CE, FCC ・ 厚さ: 0.84mm ・ 時間同期化方式(TOTP)
--	---	--	--