20200310

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 개인정보  암호화 | | 개인정보보호법 | | 신용정보법  (신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률) | | | 전자금융거래법 | | | 비고 |
| 암호화대상 | | 비밀번호, 바이오정보  (인증정보) | 고유식별정보 | 본인인증정보  (비밀번호, 바이오정보 등)  (규정 별표3, II-3) | 개인신용정보 | 주민등록번호 | 전자금융거래 | 비밀번호 | 거래로그 |  |
| 송수신시  (보조저장매체  저장이동포함) | | 암호화  (고시7-2)  ※ 비밀번호 일방향암호화 | 암호화  (고시7-2) | 암호화  (별3 II-3-2) | 암호화  (별3 II-3-2) | 암호화  (별3 II-3-2) | 암호화  (규정34) |  |  |  |
| 저장 | PC/모바일 |  | 암호화  (고시7-7) |  | 암호화  (별3 II-3-3) | 암호화  (별3 II-3-4) |  | 암호화  (조회X) |  |  |
| 서버&  인터넷/DMZ |  | 암호화  (고시7-4) |  |  | 암호화  (별3 II-3-3) |  | 암호화  (DMZ저장시) |  |
| 서버&  내부망 |  | 암호화  (고시7-4)  ※ 주민번호 제외한 고유식별정보는 위험도 분석 가능 |  |  | 암호화  (별3 II-3-3)  ※ 위험도 분석 가능 |  |  |  |
| 신용정보집중기관↔  신용정보조회회사 | |  |  |  | 서로 개인식별번호 제공 시 암호화  (별3 II-3-5)  (별3 II-3-6) | |  |  |  |  |
| 개인신용정보처리위탁 | |  |  |  |  |  |  |  |
| 기타 | |  | | 조회불가처리  (불가피한 경우 조회사유,  내용 기록관리)  (별3 II-3-1) |  |  |  |  |  |  |