

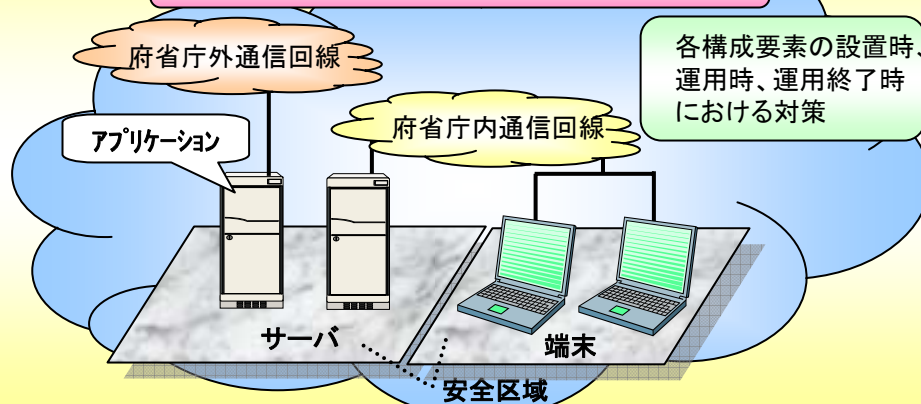
(参考) 政府機関統一基準の概要③



第5部 情報システムの構成要素についての対策

※ 主に情報システムの管理者が実施する対策
 遵守事項数:126(基本:82、強化:44)

【各構成要素に必要となる対策の検討】



【各構成要素に必要となる主な対策】

- 電子計算機等を設置する安全区域
立入り・退出の管理、身分証明書の提示等
- 電子計算機(端末、サーバ)
電子計算機関連文書の整備、モバイルPCの取扱い等
- アプリケーション(電子メール、ウェブ)
電子メールの不正な中継の禁止、特殊文字の無害化等
- 通信回線(府省庁内通信回線、府省庁外通信回線)
不適切な接続の禁止、通信状況の確認・分析等

各構成要素に必要となる対策を列挙



検討漏れによる不備の防止

第6部 個別事項についての対策

※ ④、⑤については、主に情報システムの利用者が実施する対策
 遵守事項数: 74(基本:70、強化: 4)

① 機器等の購入に係る対策

- 【脅威】セキュリティ対策に不備がある製品の購入 等
- 【対策】機器等の選定基準の整備
機器等の納入時の確認 等

② 外部委託に係る対策

- 【脅威】委託先の不適正な情報管理による情報漏えい 等
- 【対策】委託先の選定基準の整備
委託先に適用する対策の整備 等

③ ソフトウェア開発に係る対策

- 【脅威】開発したソフトに脆弱性が存在する 等
- 【対策】ソフトウェア開発手順の整備
設計レビューの実施 等

④ 庁舎外での情報処理に係る対策

- 【脅威】行政情報を保存したモバイルPCの紛失 等
- 【対策】庁舎外での情報処理に係る手続の整備
安全管理措置規定の整備 等

⑤ 私物パソコンの利用に係る対策

- 【脅威】ウイルスに感染した私物パソコンの利用による情報漏えい 等
- 【対策】私物パソコンの公務利用に係る手続の整備
安全管理措置規定の整備 等

⑥ その他

- 府省庁外の情報セキュリティ水準の低下を招く行為の防止
- 事業継続計画(BCP)との整合的運用の確保