| PC-06 (상) | 3. 패치 관리 > 3.1 HOT FIX 등 최신 보안패치 적용 |
|-------------|--|
| 취약점 개요 | |
| 점검내용 | ■ 시스템에 관련한 공개된 취약점에 대한 최신 보안패치를 적용하 였는지 점검 |
| 점검목적 | ■ 공개된 취약점을 통한 침해사고 발생을 방지하기 위함 |
| 보안위협 | ■ HOT Fix 및 최신 보안패치 적용을 시키지 않을 경우, 이미 공개 된 취약점을 통하여 비인가자의 시스템 접근 및 관리자 권한 획 득이 가능해짐 |
| 참고 | ※ Hot Fix: 즉시 교정되어야만 하는 주요한 취약점(주로 보안과 관련)을 패치하기 위해 배포되는 프로그램으로 서비스팩이 발표된 이후 패치가 추가될 필요가 있을 때 별도로 발표됨 ※ 업데이트(Update): 문제를 예방 또는 해결하거나 컴퓨터 작동 방식을 향상시키거나 컴퓨팅 경험을 향상시킬 수 있도록 추가되는 소프트웨어를 말함 ※ https://technet.microsoft.com/ko-kr/security/advisory: 게시 또는 업데이트된 모든 보안 권고 내용을 설명한 웹페이지 ※ https://www.microsoft.com/ko-kr/download/details.aspx?id=20: Windows 7 업그레이드도구 다운로드 링크 ※ https://support.microsoft.com/ko-kr/help/14223/windows-xp-end-of-support: Windows XP 지원 종료 |
| 점검대상 및 판단기준 | |
| 대상 | ■ Windows XP, Windows 7, Windos 8.1, Windows 10 |
| 판단기준 | 취약: HOT FIX가 설치되어 있지 않거나 내부적으로 관리 절차가 수립되어 있지 않은 경우 |
| 조치방법 | Windows Update 사이트에 접속하여 최신 패치 존재 여부 확인 및 패치 적용 |
| 조치 시 영향 | 일반적인 경우 영향 없음 |