

의료분야 랜섬웨어 예방·대응 킷매뉴얼

■ 랜섬웨어(Ransom + Software)

컴퓨터 데이터를 암호화하고 복원 조건으로 돈을 요구하는 악성 프로그램



Login
Administrator
Password
*****6842



■ 예방수칙

1



백신 소프트웨어 설치 및
최신 업데이트

2



외부에서 내부 서버·PC로
원격접근 금지

3



EMR, PACS, OCS 등
모든 진료정보 매일매일 백업

4



출처가 불분명한 이메일,
URL 링크 열람금지

5



Windows 10 등 모든
소프트웨어 최신 업데이트

6



내부 파일공유(SMB) 금지 및
외부 공유사이트 접근 주의

■ 감염 시 조치방법

초기조치

상태유지

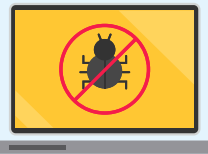
신고

1 네트워크 차단



2 외장 HDD 분리

3 악성프로세스 종료



4 시스템 전원유지

5 진료정보침해대응센터 신고

02-6360-6500

cert@khcert.or.kr

※ [안내] 감염 시 조치 상세사항은 “의료분야 랜섬웨어 예방대응 안내서”를 참고하여 주십시오.