|  |
| --- |
| **시스템팀 주간 업무 보고** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **실시사항 (10/08 ~ 10/12)** | **예정사항 (10/15 ~ 10/19)** |
| 시스템팀 |  성수 idc 업무  - CyNEO-XH2 서버 디스크 교체  - repo 서버 파워 불량으로 인한 장애대응 (power on)  - CyNEO-SDB112 I/O 에러로 인한 강제리부팅  - 불용서버 (bgmtop-crs) 회수   Grafana 모니터링 구축  - 메일서버 연동 및 계정생성 테스트 완료   타임라인 DB 스토리지 모니터링을 위한 원격 관리 툴 설치  - xenserver 내 windows 서버 생성  - 스토리지 라우팅 설정 불가로 인해 ping 통신불가  (같은 IP대역만 통신가능)   성수IDC Switch Port-map 정리(4/27 ~ )  - 각 스위치별 Port-map 정리 예정  - 우선순위 조정으로 보류   자산관리 페이지 개발(8/17 ~)  - CAIS Web Ver 1.6.1 배포 완료  - Ver 1.6.1: API Authenticate 설정 추가  - CAIS Bot Ver 0.8.9 배포 완료  - Ver 0.8.9: Zabbix 모니터링 On/Off 추가 및 상태 조회 명령어 추가  - Ver 0.8.9: Container Base 이미지 변경  - CAIS Web의 경우 Ver 1.6.1로 프로젝트 종료   클링 QC환경 네트워크 설정(10/11)  - QC용 L4 VIP 설정 및 ACL 설정 완료   외부 공격시도 IP 차단(계속)  - 보안팀에서 주기적으로 요청하는 공격시도 IP에 대해 차단 설정 완료   파악된 서비스별 Flow 구성도 작성(계속)  - 문제 발생 시 빠른 대응을 위한 서비스 Flow 구성도 작성 예정  - 파악된 시스템/API Flow 확인 시 마다 업데이트 예정   API 성능 모니터링(계속)  - 지연 발생하는 API 및 서비스 로직 분석, 개선 여부 확인   싸이월드 서비스 모니터링 및 대응(계속) |  Grafana 모니터링 구축  - 구축, 연동작업 및 구성도 작성     타임라인 DB 스토리지 모니터링을 위한 원격 관리 툴 설치  - 스토리지와 같은 네트워크 대역 변경 후 스토리지 ping 체크  - 원격 관리 툴 설치 및 기능 확인   성수IDC Switch Port-map 정리(4/27 ~ )  - 각 스위치별 Port-map 정리 예정  - 우선순위 조정으로 보류   자산관리 조회 및 관리용 봇 개선(10/15 ~)  - 함수 기반 코드 개선   O/S Initalizing Script 자동화 작업(10/15 ~)   파악된 서비스별 Flow 구성도 작성(계속)  - 문제 발생 시 빠른 대응을 위한 서비스 Flow 구성도 작성 예정  - 파악된 시스템/API Flow 확인 시 마다 업데이트 예정   API 성능 모니터링(계속)  - 지연 발생하는 API 및 서비스 로직 분석, 개선 여부 확인   싸이월드 서비스 모니터링 및 대응(계속) |
| 이슈 사항 | - NewsQ 추천시스템  - 분당 IDC 전력 사용량 관련  - 분당 IDC 전체 시스템 이중화 - 서버나 네트웍 장비중 한대만 장애가 나더라도 모두 장애 (이중화 보완중)  - cyNEO-MDB 설계 검토 필요. - 20대의 MDB중 한대만 장애나도 전체 장애.  - EMS 적용 여부 검토, 판단(엔키아, 자빅스)  - OP 구축 검토(operator 위치, 계약 관계 검토) | |
| 비고 |  | |