|  |
| --- |
| 시스템팀 주간 업무 보고 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **실시사항** (9/3 ~ 9/7) | 예정사항 (9/10 ~ 9/14) |
| 시스템팀 |  ORA02 / ORA07 시스템 이중화  - 시스템 구성 세부 계획 수립 및 IDC 렉마운트 완료   성수IDC Switch Port-map 정리(4/27 ~ )  - 각 스위치별 Port-map 정리 예정  - 우선순위 조정으로 보류   TICK Stack을 통한 Application 모니터링 구축(5/4 ~ )  - Elastic Products 리서치 中 -> 우선 순위 조정으로 일정 장기 연기   자산관리 페이지 개발(8/17 ~)  - 파일로 관리 -> 웹 관리로 변경을 위한 페이지 개발  - 자산 목록 테이블 수정(Client-side -> Server-side로 변경)  - 일부 기능 ORM 사용 문제로 인한 DB변경(MongoDB -> PostgreSQL)  - 자산 목록 Import/Export 로직 변경(Header, Data, Styling)  - 자산 변경/조회 페이지 UI 변경  - Cache/Broker 통합 용도를 위한 Redis 선택   분당IDC 타임라인 이중화 작업을 위한 사전 인프라 작업(8/27)  - 케이블 포설 및 IP사전 할당  - Hostname, Partition, 설치 필요 정보 사전 할당   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))   성수 idc 작업  - CyNEO-MDB31, CyNEO-MDB118, cyv8stg2-4, cyv6ilm2-18,  CyNEO-XH23, CyNEO-XH29, CyPDF-H7, CyNEO-MDB111,  cyv7ilm1-02 디스크 교체  - grafana 테스트서버 구성  - EMSDB -> 자산관리 시스템 재구성  - 신규 이미지 다운로드 서버 신규구축   zabbix 모니터링 시스템 고도화  - 뉴스큐 서버 신규 zabbix 로 이관 등록 >> 기존 zabbix 제거  - 서버별 그룹핑   이상 트래픽 감시/분석 |  ORA02 / ORA07 시스템 이중화  - 시스템 구성 세부 계획 수립   성수IDC Switch Port-map 정리(4/27 ~ )  - 각 스위치별 Port-map 정리 예정  - 우선순위 조정으로 보류   TICK Stack을 통한 Application 모니터링 구축(5/4 ~ )  - Elastic Products 리서치 中   자산관리 페이지 개발(8/17 ~)  - 파일로 관리 -> 웹 관리로 변경을 위한 페이지 개발  - 자산관리 Ver 1.0 코드 마무리 작업  - 자산관리 기능만으로 Ver1.0 오픈 예정  - 대시보드 페이지 내용에 따라 Ver 1.0 포함 여부 결정  - IP관리 기능의 경우 진행도에 따라 포함 여부 결정     분당IDC 타임라인 이중화 작업   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)   zabbix 모니터링 시스템 고도화  - grafana 연동 테스트  - 신규 타임라인DB 모니터링 등록 및 기본 보안 환경설정 |
| 이슈 사항 | - NewsQ 추천시스템  - 분당 IDC 전력 사용량 관련  - 분당 IDC 전체 시스템 이중화 - 서버나 네트웍 장비중 한대만 장애가 나더라도 모두 장애.  - 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 |  | |