선도기술 CDP본부

**Ⅰ. 본부 총괄현황**

**1. 가동/가득 현황**

**1-1. 조직별 가동/가득 현황**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **그룹** | **인력운영현황** | | | | | | | | | | | | **가동(가득)** | | | | | | | |
| **계** | | **계약** | | **제안** | | **대기** | | **지원** | | | |
| 전주 | **금주** | 전주 | **금주** | 전주 | **금주** | 전주 | **금주** | **본사** | | **PJT** | | **현재** | | | | **누적** | | | |
| 전주 | **금주** | 전주 | **금주** | 전주 | | **금주** | | 전주 | | **금주** | |
| 아키 최적화 | 23 | **18** | 7 | **4** | 1 | **3** | 10 | **5** | 0 | **0** | 5 | **6** | **39%** | **(30%)** | **39%** | **(22%)** | **39%** | **(39%)** | **39%** | **(35%)** |
| 클라우드최적화 | 5 | 15 | 2 | 11 | 0 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 40% | (40%) | 80% | (73%) | 34% | (34%) | 77% | (75%) |
| **합계** | 28 | 33 | 9 | 15 | 1 | 4 | 12 | 7 | 2 | 2 | 4 | 6 | 36% | (32%) | 58% | (45%) | 33% | (32%) | 33% | (32%) |

※인력변동사항:

**-입사 1명 : Arch최적화그룹 1명**(홍준원 이사)

**-전적 1명 : 아이티센 국세사업부 → 클라우드최적화그룹 1명**(손동원 이사)

**-전배 9명 : Arch최적화그룹→클라우드최적화그룹 5명**(김선욱 이사, 정원일 이사, 정영훈 이사, 조기훈 차장, 임성빈 대리)

**클라우드이행CDP본부 CNA이행그룹→클라우드최적화그룹 4명**(이종길 이사, 경호선 부장, 오동원 부장, 최은삼 부장)

**1-2. 운영세부현황**

| **구분** | **계약** | | **제안** | | **대기** | | **지원** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **인원** | **변동사항** | **인원** | **변동사항** | **인원** | **세부사항** | **인원** | **세부사항** |
| 아키 최적화 | **4** | **- 자치단체:** 유승우 부장, 전병건 부장  **- 나이스1단계:** 이섬훈 부장  **- PHIS:** 정대로 차장 | **3** | **- 외교부 차세대**: 박형철 이사  - **지능형 나이스 2단계**: 김현성 이사  - **교육공공 클라우드 인프라:** 지영철 부장 | **5** | - **자사 프레임워크 개발 4명**  김지용 대리, 임현채 사원, 전도현 사원,  정훈 사원  - **미배정 1명**: 임성재 차장 | **6** | **- SWAT 4명**  안시환 부장, 김인섭 부장, 유성국 부장, 김보억 차장  - **EBS PJT지원:** 김범조 이사 |
| 클라우드  최적화 | **11** | - **지능형 나이스1단계 투입**  : 조기훈 차장  - **관세청 빅데이터 2차 투입**  : 정영훈 이사, 임성빈 대리 | **1** | **- 변동사항 없음**  (현대차 QIR) | **2** | **- 클라우드 표준셋 개발 1명**  이준호 이사  **- SH공사 투입 예정**  손동원 이사 | **1** |  |
| 소계 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**1-3. 투입현황**

| **구분** | **이름** | **직무** | **프로젝트** | **진행상태** | **프로젝트 기간** | **이슈** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 아키 최적화 | 박형철 이사 | TA | 외교부 차세대 | 제안 | 2021-12-31 |  |
| 아키 최적화 | 김범조 이사 | AA | EBS 패밀리사이트 | 철수/지원 | 2021-04-30 | EBS 패밀리사이트 오픈이슈 |
| 아키 최적화 | 유승우 이사 | TA | 자치단체 공통기반 유지보수 | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 아키 최적화 | 전병건 부장 | DA | 자치단체 공통기반 유지보수 | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 아키 최적화 | 정대로 차장 | AA후보 | PHIS | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 아키 최적화 | 김현성 이사 | TA | 지능형 나이스 2단계 | 제안 |  |  |
| 아키 최적화 | 지영철 부장 | TA | 교육공공 클라우드 인프라 | 제안 |  |  |
| 아키 최적화 | 이섬훈 부장 | AA | 지능형 나이스 1단계 | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 아키 최적화 | 안시환 부장 | DA | 조달청 차세대 RFID | 지원/상주 | 2021-05-31 | 가 이관 이슈 |
| 클라우드 최적화 | 김영주 과장 | MSA | AD 시스템 PoC, EBS 등 지원 | 투입/비상주 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 이지연 대리 | CA | MSP 기술지원 및 EBS 등 지원 | 투입/비상주 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 이원탁 과장 | CA | 지능형 나이스 4세대 투입 | 투입/상주 | 2021-09-30 |  |
| 클라우드 최적화 | 이종길 이사 | MSA | EBS 고교강의재구축 | 투입/상주 | 2021-05-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 오동원 부장 | MSA | 현대 글로비스 선사재구축 | 투입/상주 | 2021-07-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 최은삼 부장 | CA | 현대차 모빌리티 MSA | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 경호선 부장 | CA | 현대차 모빌리티 MSA | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 김선욱 이사 | MSA | 고려대학교 의료원 CDW | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 조기훈 차장 | AIA | 지능형 나이스 4세대 | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 정영훈 이사 | AIA | 관세청 빅데이터 2차 | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 전재식 이사 | BA,AIA | 고용정보원 일자리매칭(AI) | 투입/상주 | 2021-07-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 정원일 이사 | BA,AIA, | 현대차 QIR | 투입예정 | 2021-12-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 임지훈 차장 | DW,AIA | 고용정보원 일자리매칭(AI) | 투입/상주 | 2021-07-31 |  |
| 클라우드 최적화 | 임성빈 대리 | AIA | 관세청 빅데이터 2차 | 투입/상주 | 2021-12-31 |  |

**Ⅱ. 중점전략과제 진행현황**

| **구분** | **진행 현황** | | **비고** |
| --- | --- | --- | --- |
| **금주(5/03 ~ 5/07)** | **차주(5/10 ~ 5/14)** |
| **전략1.**  **전사 Archi Shared Service 체계 가동** | * 1. EBS 고교강의 재구축   - 로드밸런서, Gateway Connect Timeout 설정정보 변경, 네트워크 패킷 유실현상 해소됨  - NCP 임시적인 조치 후, 해당 패치 5월 중 적용예정  - 성능 이슈 해소/AP Slow Query 및 기능오류 보완 중 | * 1. EBS 온라인클래스 기술진단   - 김인섭부장, 이지연대리 투입 |  |
| **전략2.**  **자사 표준 프레임워크 구축** | * 1. 자사 프레임워크 구축(진척율, 25%)   - 샘플AP 성능부하 테스트(~5.4. 화)  - 샘플AP 성능부하 결과분석 | * 1. 자사 프레임워크 구축   - 샘플AP 성능부하 F/W 튜닝(~5.14. 금)   * 1. 지능형 나이스 투입준비   - RESTful 아키텍처 개발(~5.14. 금) |  |
| **전략3.**  **자사 표준 클라우드**  **아키텍처 Setup** | ○ Public 클라우드 표준 Set 구성(30%)  - Terraform 코드 작성 (MariaDB 자동설치 코드)  - Git, Jenkins 설치  - 표준 클라우드 아키텍처 셋업 문서 업데이트  (IaC 배포 방안 추가)  ○ 사업부 사업 Align  - 현대차 DKC 2.0 신규 Cloud 아키텍처 검토  모니터링, 로그관리, 시각화 오픈소스, 모듈 분석 계속 | ○ Public 클라우드 표준 Set 구성(35%)  - 도커관리, 모니터링, 시각화 OSS 설치  (harbor, prometheus. grafana)  - IaC 수정 및 형상관리 (Gitlab)  ○ 사업부 사업 Align  - 현대차 DKC 2.0 신규 Cloud 아키텍처 구성 협의  모니터링, 로그관리, 시각화 오픈소스, 모듈 분석 계속 |  |
| **전략4.**  **단계별 검증 자동화도구**  **활용** | * 1. 테스트베드 환경   - 샘플AP 성능부하 모니터링(~5.7. 금) | * 1. 테스트베드 환경   - 시스템 모니터링(grafana) 환경 구축(~5.13. 목) |  |
| **인력 채용** | * 1. 아키텍처 인력채용   - 홍준원(보안) 채용(5.3. 월) | * 1. 아키텍처 인력채용   - 허성훈(AA) 채용 (5.12. 수)  - 신홍중 차장 (SA/AIA), 2차 면접 추진 |  |

**Ⅲ. 그룹별 진행현황**

* **Archi.최적화그룹**

| **구분** | **진행 현황** | | **비고** |
| --- | --- | --- | --- |
| **금주(5/03 ~ 5/07)** | **차주(5/10 ~ 5/14)** |
| **제안관리** | * + 외교부 사업 제안작업   - 박형철 (4/05 ~) | * + 외교부 사업 제안작업   - 박형철 (4/05 ~) |  |
| **이행관리** | ○ EBS고교강의 재구축/패밀리 사이트  - 오픈 모니터링 및 트러블슈팅 지원  ○ 조달청 차세대 RFID 물품관리시스템 구축사업  - 데이터 가 이관2차 결과서 작성 및 검토  - 데이터 이관 작업 계획서 및 시나리오 확정  - 가 오픈 관련 데이터 이관(5/7~5/10) | ○ EBS고교강의 재구축/패밀리 사이트  - 오픈 모니터링 및 트러블 슈팅  ○ 조달청 차세대 RFID 물품관리시스템 구축사업  - 데이터 가 이관3차 결과서 수정  - 데이터 검증 결과서  - 고객 인수 테스트 지원(가 오픈) |  |
| **구성원관리**  **(교육/육성/면담)** | * 1. AA양성   - 미들웨어(WEB/WAS) 추가교육(5.7. 금) |  |  |
| **기타** | ○ 내부 테스트 환경 구축  - 샘플AP 성능테스트 수행 | ○ 내부 테스트 환경 구축  - 프레임워크 성능테스트 수행 |  |

* **클라우드 최적화그룹**

| **구분** | **진행 현황** | | **비고** |
| --- | --- | --- | --- |
| **금주(4/26 ~ 4/30)** | **차주(5/03 ~ 5/07)** |
| **제안/수주 지원** | ○ [현대차] QIR 구축  - 사업착수 준비 및 계약지원 |  |  |
| **이행관리** | ○ [현대차] DKC 2.0 구축  - 이희성 부장 투입 (5/3)  - 아키텍처 및 개발환경 분석  ○ 지능형 나이스 차세대  - 이원탁 과장 투입 (5/3)  - 마이크로서비스 아키텍처 구성(안) 협의  - 개발사(SGA) 분석 현황 검토  ○ KT 미디어 센터 AWS PoC 진행 (Ent. 본부)  - 이준호 이사, 김영주 과장 기술지원  - AWS 인프라 설계안 작성 및 예상 견적 산출  - AD System PoC 고객 계정 및 자원 생성 | ○ [현대차] DKC 2.0 구축  - 아키텍처 구성 및 설치방안 협의  ○ 지능형 나이스 차세대  - 분석 단계 산출물 분석  - MSA 설계 산출물 리뷰 및 테일러링 지원  - AI 개요 및 추천모델 시나리오 전파(5/10)  ○ KT 미디어 센터 AWS PoC 협의 (Ent. 본부)  - AD System PoC 기술 지원  ○ [EBS] 온라인클래스 운영 인수인계  - 온라인클래스 진단 및 인수인계 실시(5/10~) |  |
| **구성원관리**  **(교육/육성/면담)** |  |  |  |
| **기타**  **(채용/조직활성화)** | ○ 기술지원 Business Partner 미팅  - OSC코리아, 협업방안 논의(5/3) | ○ 기술지원 Business Partner 미팅  - OSC코리아, 프로젝트 지원 및 기술협력 방안 검토 |  |