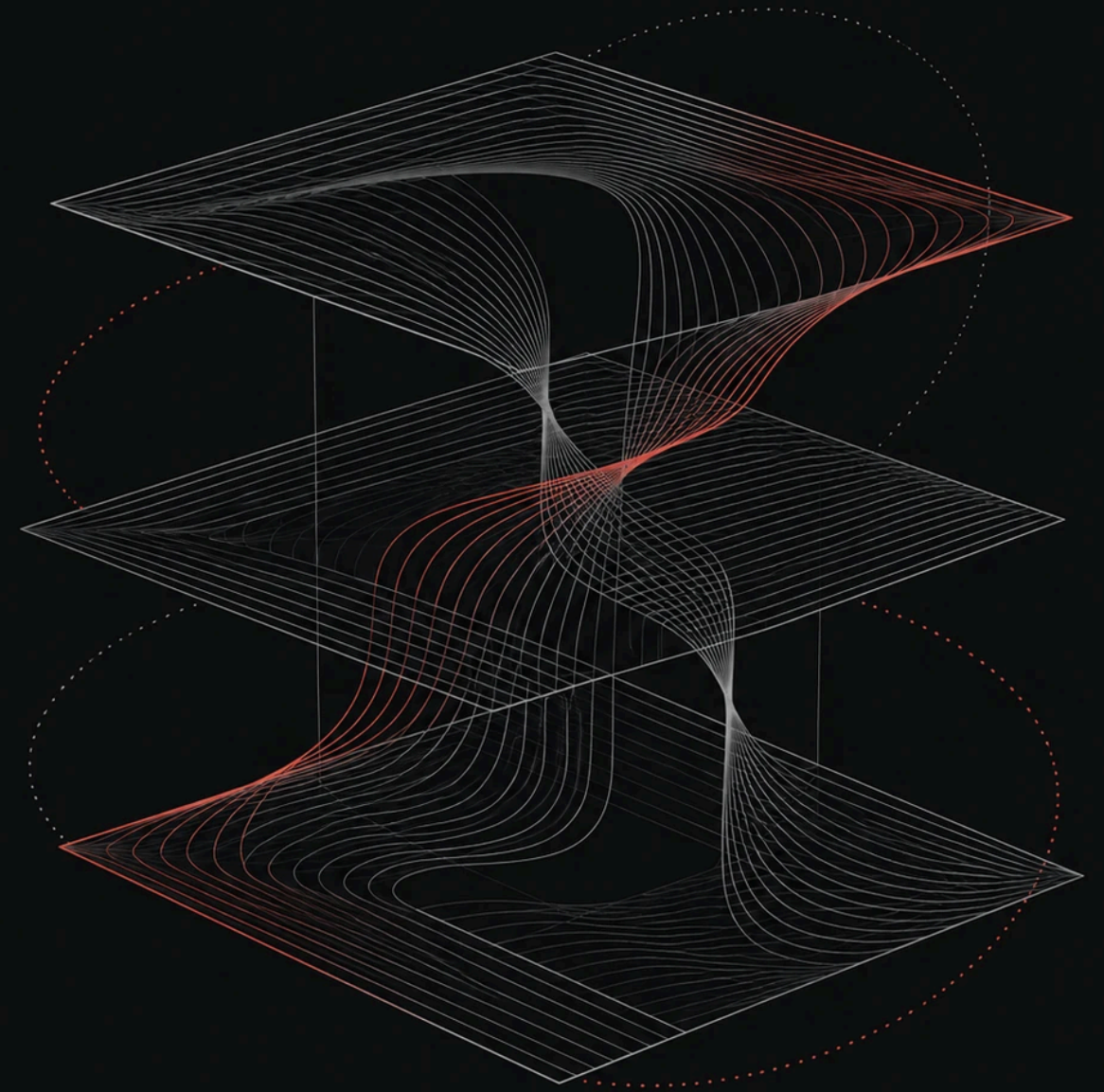


기술 부록 / 아키텍처 • 통제 • 증빙

고객 경험을 뒷받침하는 아키텍처.

은행 업무 공간, 승인된 서비스 및 책임 있는 에이전트
상호작용을 위한 모듈형 운영 모델입니다.

Hybrid 기술 기반. OVRYDE 통합.



A01 / 모듈형 스택

하나의 경험. 명확한 시스템 경계.

기관의 기존 기록과 선택한 서비스 사업자를 중심으로 모듈을 구성합니다.

고객·직원 경험

인터넷뱅킹 · 대시보드 · 지원형 상호작용



신원, 게이트웨이와 통제

Hybrid-ID · 권한 · 정책 · 승인



기존 코어와 금융 서비스

기존 코어 또는 Hybrid Core · 선택된 지갑 / 사업자



비공개 데이터와 승인된 네트워크

감사 · 제한된 맥락 · 증빙 · Federation / 연계 네트워크

경험

고객 인터넷뱅킹, 직원 업무 공간 및 AI 지원 상호작용입니다.

통제

Hybrid-ID, 게이트웨이, 권한, 기관 정책 및 심사입니다.

금융 서비스

Hybrid Core 또는 기존 코어, 그리고 별도 검수된 지갑, 결제 채널 및 시장 서비스입니다.

데이터와 연결

비공개 기록, 제한된 에이전트 맥락, 증명 서비스, Federation 및 승인된 연계 네트워크입니다.

A02 / 기록, 명령과 대사

하나의 기준 코어. 동기화된 업무 화면.

기준 코어를 사용하는 경우 Hybrid Banking은 지시를 준비·전달하고, 기준 코어가 실제 처리 결과를 확정합니다.



읽기

출처 식별자, 시각 및 상태와 함께 허용된 맥락을 동기화합니다.

쓰기

요청과 권한을 검증한 후 맥등성을 갖는 명령을 전송합니다.

대사

기준 결과를 수신하고 안전하게 재시도하며 불일치를 조사합니다.

A03 / 신원과 고객 등록

신원은 재사용하고, 이용 자격은 판단합니다.

Hybrid-ID 로그인, 허가된 검증 정보 공유, 은행의 고객 등록은 별도 결정입니다.



고객

인증하고 요청된 정보 공개를 검토한 후 관계 정보를 제공합니다.

기관

등록 규칙을 적용하고 증빙을 검토하며 필요한 심사를 완료합니다.

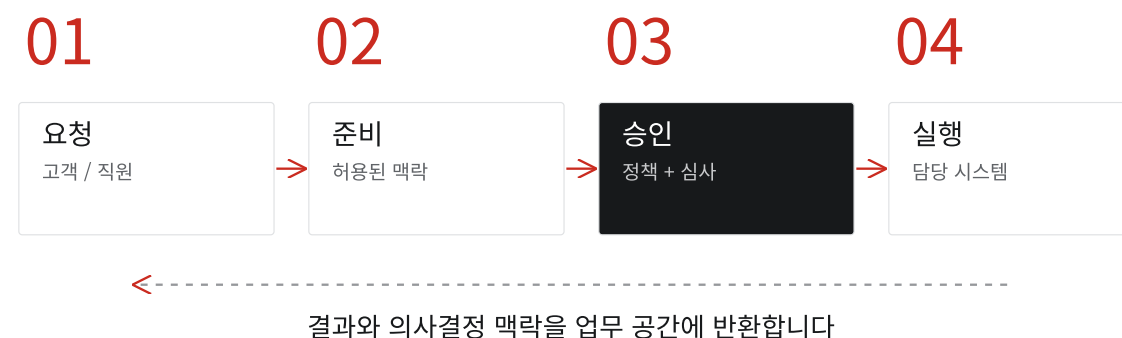
업무 공간

승인을 기록하고 적절한 계좌 기록을 생성하며 증빙 이력을 보존합니다.

A04 / 에이전트 권한

의도는 입력입니다. 권한은 검증 대상입니다.

폼 요청과 AI 지원 요청에 동일한 권한 및 정책 경계를 적용합니다.



신원과 범위

행위자와 허용된 작업을 요청에 결합합니다.

심사와 승인

제안된 작업을 표시하고 고객 확인 및 필요한 독립 승인을 요구합니다.

실행과 기록

담당 시스템으로 전달하고 결과, 승인 및 관련 맥락을 기록합니다.

A05 / 결제와 수취인

목적지를 검증하고, 실행 전에 다시 확인합니다.

수취인 등록과 결제 승인·처리 시점에 통제를 적용합니다.

- | | | |
|----|--------|--|
| 01 | 수취인 등록 | 수취인과 목적지 맥락을 수집하고 신규·변경 수취인을 설정된 검증과 심사로 전달합니다. |
| 02 | 지시와 승인 | 금액, 한도, 최신 국가 정책 및 필수 스크리닝을 확인합니다. 목적, 행위자 및 필요한 독립 승인을 보존합니다. |
| 03 | 처리와 상태 | 검수된 실행 연결만 사용합니다. 대기, 실패, 확정을 구분하고 기준 기록과 대사합니다. |

예약·급여 프로세스는 지시를 준비합니다. 파일럿이 외부 ACH 또는 송금 결제를 의미하지는 않습니다.

A06 / 국가 정책과 스크리닝

국가 규칙은 정책입니다. 개인 일치는 증빙입니다.

국가 제한은 목록에 등재된 개인의 주소·국적과 구분해야 합니다.



등재된 개인의 주소가 국가 전체 금지를 정의하지는 않습니다.

보수적인 기본 설정

지원되는 6개 제재 목록군을 기본 선택하며 권한 있는 준법 담당자가 설정을 관리합니다.

검토된 국가 제한

검토된 국가 제재 프로그램 근거와 기관 정책에 제한을 연결합니다. 보호된 제외 규칙은 일반 예외로 완화할 수 없습니다.

변경과 최신성 관리

행위자, 이유 및 정책 버전을 기록합니다. 필수 근거가 없으면 해당 작업을 보류하며 자료 갱신 시 재평가합니다.

A07 / 거래 모니터링

패턴을 검토 가능한 사건으로 전환합니다.

경보를 위법 행위의 확정으로 보지 않고 변화하는 행동을 조사하도록 지원합니다.

탐지와 설명

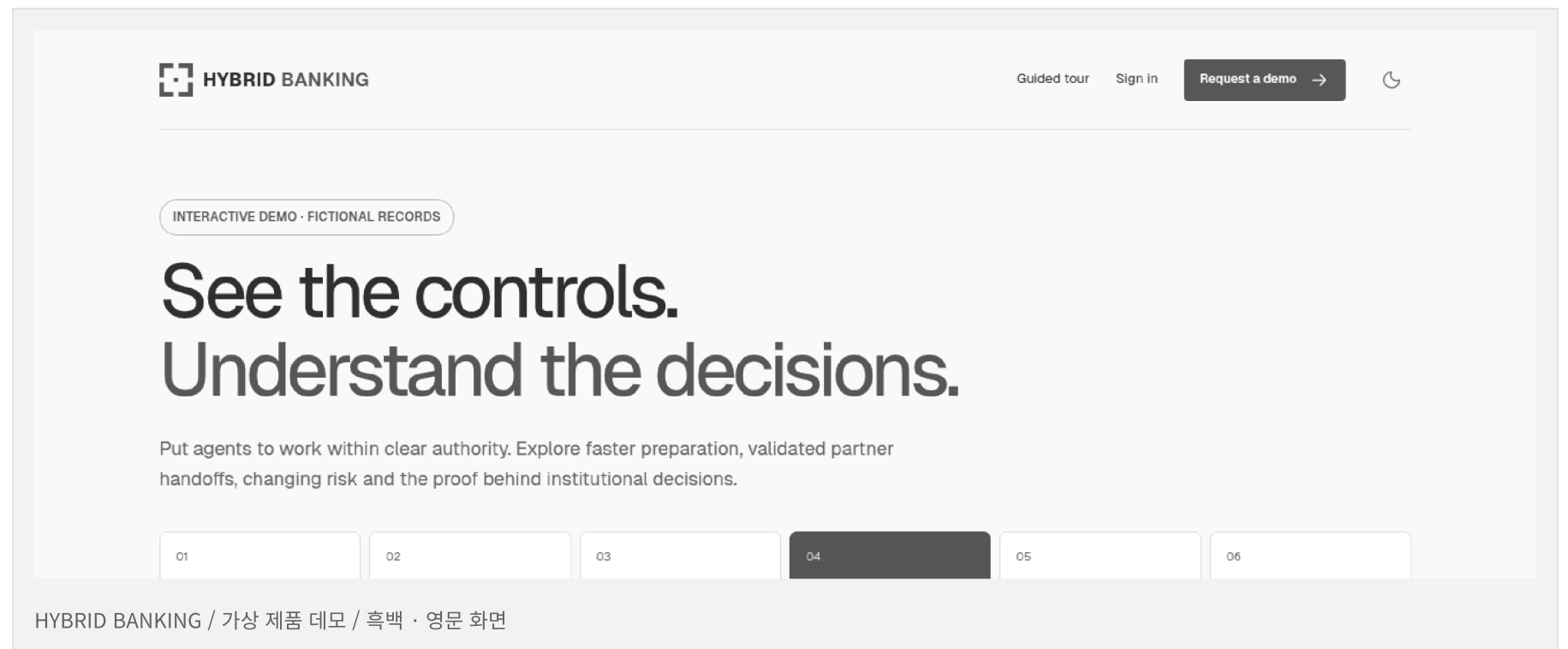
반복 소액 송금, 누적 거래량, 빠른 자금 이동 등 설정된 지표와 규칙·관련 사건을 보여줍니다.

조사와 판단

담당자를 지정하고 고객 위험 요인을 검토하며 판단 근거를 보존합니다. 새 증거에 따라 사건을 재개합니다.

경계 유지

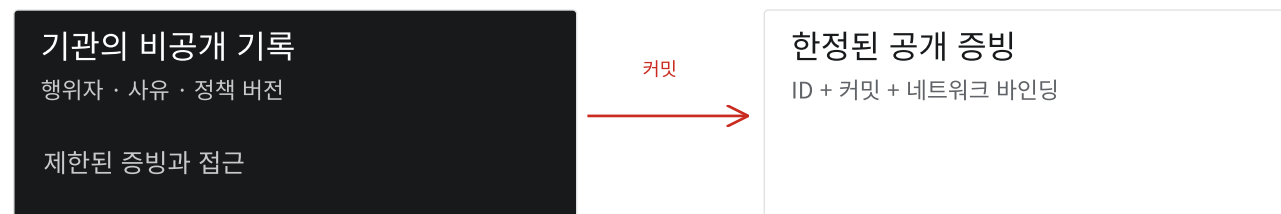
관찰형 모니터링은 심사를 지원하며 자동 동결, 혐의 제기 또는 규제 보고가 아닙니다.



A08 / 비공개 감사와 공개 증명

기록은 비공개로. 무결성은 검증 가능하게.

고객이나 정책 상세를 공개하지 않고 선택된 준법 정책의 암호학적 커밋을 검증합니다.



서명 기준 3 / 4

단일 운영자 · 무가치 Testnet · 검증된 포함

비공개 기록

행위자, 사유, 정책 버전 및 근거는 접근 제한과 보존 규칙의 적용을 받습니다.

공개

결합된 공개 ID와 커밋을 전용 Testnet 증빙 서비스에 제출합니다.

접수만으로는 대기 상태입니다.

검증

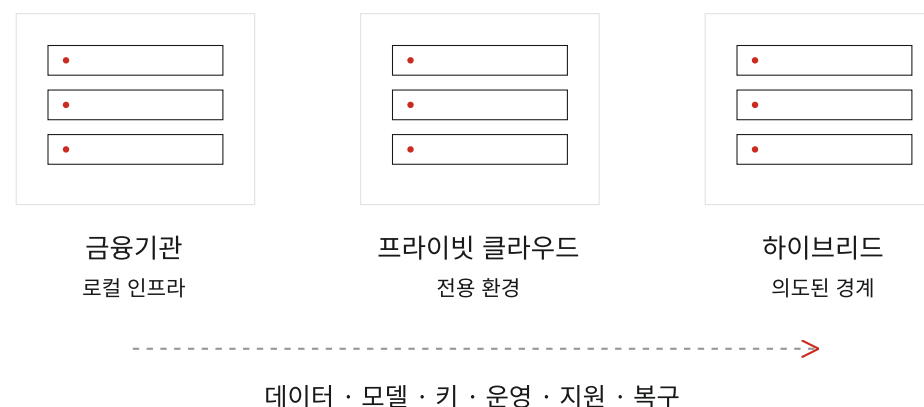
네트워크 · 공개 바인딩, 서명, 정족수, Merkle 포함 및 신뢰된 체크포인트에 대한 연속성을 확인합니다.

검증자 4개 중 3개 서명 · 단일 운영자 · 금전적 가치 없는 Testnet

A09 / 데이터, 메모리와 배포

맥락은 유용하게. 정보 공개는 의도적으로.

기록·모델의 실행 위치, 에이전트 조회 범위 및 접근 철회를 결정합니다.



기관 기록

데이터 소재지, 암호화, 보존, 감사 접근, 복구 및 지원 책임을 정의합니다.

에이전트 맥락

메모리에 넣을 정보, 조회 주체 및 목적을 제한합니다. 신원 재사용이 은행 데이터 자동 공유를 의미하지 않습니다.

모델 경계

허용된 데이터 흐름과 모델 거버넌스에 맞춰 로컬, 프라이빗 클라우드 또는 하이브리드 추론을 평가합니다.

A10 / FEDERATION과 파트너 서비스

기업을 연결하되, 각자의 경계를 지킵니다.

공통 참여·권한 모델로 승인된 서비스의 탐색과 통합을 쉽게 만듭니다.

서비스 관계

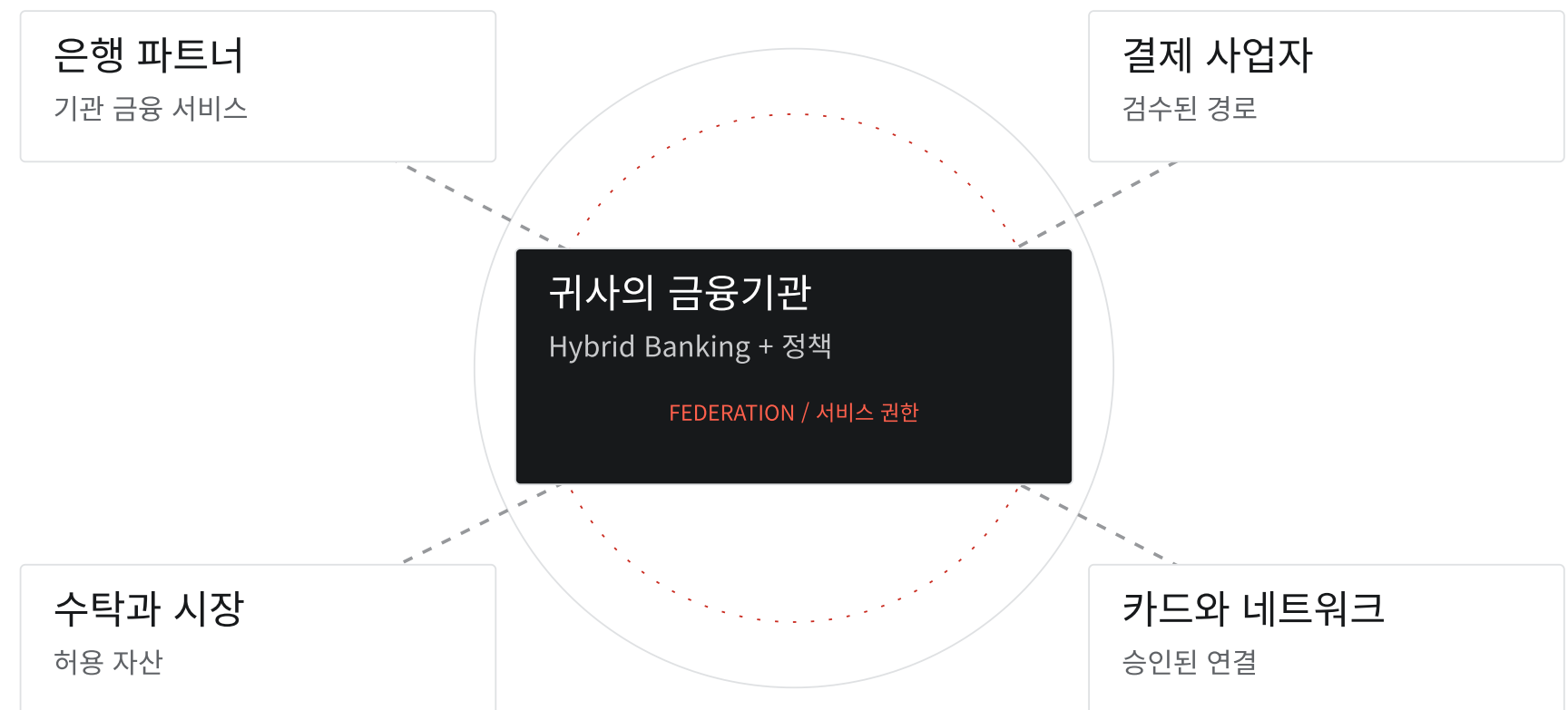
법인, 관할권, 상업 조건 및 책임 있는 운영 주체를 합의합니다.

기술 관계

인증, 작업 범위, 허용 데이터, 자산·네트워크 및 실패 처리를 정의합니다.

검수 관계

연결 활성화 전에 실제 상대방, 대사, 권한 철회, 지원 에스컬레이션 및 종료를 시험합니다.



A11 / 기관 검수

프로세스를 검증하고, 그다음 범위를 넓히세요.

사업 기능, 통제 및 운영 증거를 바탕으로 출시를 검수합니다.

기능 검증

고객 등록과 결제 지시를 완료하고 기준 기록을 대사하며 거절·대기·확정을 구분합니다.

통제 검증

무권한 행위자, 오래된 제재 근거, 금지 목적지, 중복 요청 및 잘못된 증명 영수증을 시험합니다.

운영 검증

장애 복구, 복원, 대사, 자격증명 교체, 지원 책임 및 데이터 반출·종료를 입증합니다.

산출물: 합의된 기능 목록, 검수 기록 및 범위를 한정한 활성화 결정입니다.