

# CP-ArtiCrt-Server-499

일련번호: CP-ArtiCrt-Server-499

위험 등급: **주황색**

**특수 격리 절차:** CP-ArtiCrt-Server-499 는 19 기지 35 구역 4 등급 생물 동면실에 보관되어야 한다. 만약 대상이 무의식 상태에서 벗어나거나 인공생명기반 서버 제어 장치가 점검 등을 이유로 작동을 중지하였을 경우, 격리 실패를 대비하여 수면제를 투여하거나 해당 실험체와 감정적 관계를 맺고 있는 35 구역 책임자 Dr.S■■■■■■의 딸 E■■■■■■■■ S■■■■■■ (이하 CP-499-1)과 접촉시켜야 한다. CP-ArtiCrt-Server-499 의 격리 실패 시, 해당 격리실에 기동특무부대 디스테로-감마 (“자장가 LULLABY”)와 격리요원집단 디스테로-델타 (“요람 CRADLE”)를 최대한 일찍 급파하여 디스테로 DISTERO-99 절차를 수행하여야 한다. 해당 절차는 다음과 같다.



## 디스테로-99 절차:

1. 19 기지 35 구역 내의 모든 인공생명 차단 방화벽을 작동시키고, 방화벽 안에 남아 있는 모든 디스테로-델타 요원들은 지급된 인공생명 감염 차단제를 투여한다.
2. 4 등급 생물 동면실 내의 모든 조명을 끄고 입구에 배치된 디스테로-델타 요원들은 "작은 아이야, 길을 잃었니?"로 시작하는 이전과 중복되지 않는 즉흥적인 동요를 노래한다.
3. CP-ArtiCrt-Server-499 이 노래에 이끌려 4 등급 생물 동면실 밖으로 완전히 나올 경우, 주둥이를 부드럽게 쓰다듬어 안정을 유도한 후 강하게 주둥이를 쥐어 강압적 최면을 시도한다.
  - 3-1. 항목 3 이 성공적이었다면, 4 등급 생물 동면실에 위치한 CP-ArtiCrt-Server-499 의 격리실 안으로 유도하여 격리가 이루어질 때까지 해당 위치를 벗어나지 않게 유도한다.
  - 3-2. 항목 3 에 실패하였다면, 대기하고 있던 모든 디스테로-감마 요원들은 CP-ArtiCrt-Server-499 에게 수면 유도제를 발사한다. 이후 모든 요원들의 생명 반응이 탐지되지 않을 때까지 대기하였다가, 생명 반응이 하나만 남았을 때 방화벽 밖의 디스테로-99 절차 실패 버튼을 작동시킨다.

디스테로-99 절차가 성공적으로 시행되었을 경우, CP-ArtiCrt-Server-499 는 격리실 안쪽에 정상적으로 동면할 것이다. 이후 방화벽을 열기 위해서는 방화벽 안쪽에 감마-등급 생물 소독 처리가 필요하다.

**설명:** CP-ArtiCrt-Server-499 는 대체적으로 고양이과 맹수를 닮은 제 4 범주 여분차원 인공 생명 독립체이다. 당사의 기계 학습(Machine Learning)을 이용한 감정 기반 AI 채팅 시스템과 생체 뉴런 기반 클라우드 시스템, 그리고 연구 목적을 포함한 각종 기계 학습 기반 서비스를 실행하기 위하여 제안된 실험 1592-92D 에 의해 생성되었다. 뉴런의 속도와 총 뉴런의 개수, 그리고 오류 없는 실행을 위한 생체적

강건함(Robustness)을 얻기 위하여 *felis catus*<sup>1</sup>를 포함한 총 ■■■종의 생명체의 유전자를 융합하여 생성되었으며, 서비스를 위한 정보 전달용 케이블 접촉 단자로서 목 뒤에 뇌와 직접 연결된 표준 PCI Express 연결 단자(NVMe 3.4)가 존재한다. 꼬리를 포함한 신장은 162.6cm, 체중은 70.6kg 이다.

현재까지 제안된 생체 컴퓨팅 머신의 벤치마크 성능 단위가 존재하지 않기 때문에 기존의 컴퓨팅 벤치마크를 사용하여 성능이 측정된 바 있다. 현재 기계 학습용 머신으로 자주 쓰이고 있는 G■■■■사의 T■■■■■■■■ 모델과 비교하여 클럭 스피드는 ■■■배, 메모리는 약 12TB로 측정되었으며 FP64 계산 성능은 ■■■■■■■ GFLOPs로 측정되었다. 실질적인 성능은 이보다 높을 수 있으나, 이보다 더 높은 부하를 걸었을 경우 발작, 발열 등의 비정상적인 반응이 관측되어 기록된 성능 이상의 실험은 금지되어 있다.

해당 실험체는 기계 학습의 하드웨어적 비용과 한계를 돌파하기 위하여 생성이 제안되었지만, 현재 국제 윤리 위원회의 권고사항에 위배되는 실험체인 만큼 엄격한 보안 유지가 필요하다. 해당 실험체의 격리 실패가 발생할 경우, 디스테로-99 절차를 시행한 후 여전히 격리에 실패할 경우 이 문서를 포함한 모든 관련 문서를 폐기하고, 관련 인원들에게 A 등급 기억소거제를 투여하여 책임소재를 회피하여야만 한다.

실험 1592-92로 생성된 인공 생명 독립체는 이후 번식을 통한 생산을 고려하여 총 4체로 예정되었으나, 실험 실패로 인한 실험체 사망 2건과 실험체 폭주 1건으로 인하여 현재 남아 있는 실험 1592-92 독립체는 CP-ArtiCrt-Server-499 뿐이다. CP-ArtiCrt-Server-499는 현재까지 격리 실패가 이루어진 적이 없지만, 폭주했던 실험체(CP-ArtiCrt-Server-499-Exp-3)의 격리 절차를 기반으로 특수 격리 절차가 제정되었다.

기본적으로 기계 학습이 실행되는 뇌를 제외한 나머지 신체 기관들은 동면 상태에 있기 때문에 주사를 통한 영양 공급이 이루어져야 한다. 하지만 점검 등의 이유로 동면에서 깨어났을 경우, 데이터 처리를 위한 케이블과 영양 공급관을 매우 불편해하기 때문에 당사의 구내 식당에서 조리된 표준 프렌치 파인 다이닝 세트가 제공되어야 한다. 이를 제외한 표준 인공 생명 먹이와 다른 식단은 모두 거부하였으며, 식단을 거부한 후의 기계 학습 성능이 크게 떨어졌다. 이는 영양 부족으로 인한 무의식적인 방어 기작으로 예상된다.

해당 실험체의 뇌 용량이 인간과 비슷하고, 생명공학 및 각종 기계 학습 기반 프로젝트가 실험체의 뇌 위에서 실행되고 있지만 지성의 증거를 찾을 수 없었다. CP-ArtiCrt-Server-499에게 특정한 퍼즐, 또는 간단한 색깔 맞추기 등을 수행하게 했을 때 결과는 우수했지만, 언어를 이해하거나 복잡한 인과관계를 이해하지는 못했다.

사건 1266-0a 이후, CP-ArtiCrt-Server-499는 지성의 징조를 보이기 시작하였다. 이후 격리 실패를 방지하기 위하여 CP-ArtiCrt-Server-499와 접촉할 수 있는 인원은 CP-499-1로 제한된다.

### 사건 1266-0a

정기 점검일인 24■■■년 2월 19일 오후 5시 33분 경 격리 실패 경보가 발생하였다. 디스테로-99 절차를 위하여 방화벽이 내려가야 했으나, Dr.S■■■■■■ 박사의 독단으로 디스테로-99 절차에 필요한 방화벽 제어 장치가 파괴되었다. 35 구역 4 등급 생물 동면실에서 무장한 디스테로-감마 요원들이 CP-ArtiCrt-Server-499의 격리실 안에서 실험체와 상호작용하고 있는 CP-499-1을 발견하였고, 인명 및 당사의 재산상의 피해를 최소화하기 위한 디스테로-99 절차 강행을 요구하였으나 Dr.S■■■■■■ 박사는 CP-499-1의 안전을 이유로 이를 묵살하였다. 이후 14시간동안 CP-499-1은 격리실에서 나오기를 거부하였으며, CP-ArtiCrt-Server-499에게 언어를 가르치거나 우호적인 상호작용을 하는 것이 관측되었다. Dr.S■■■■■■ 박사는 사건 1266-0a의 책임을 물어 B등급 기억소거제 처방 후 21기지로 전근될 예정이

었으나, 해당 개체의 격리 유지에 도움이 될 것이라고 판단한 상부의 의견에 따라 직무가 유지되었다. CP-499-1 또한 정기 점검일마다 CP-ArtiCrt-Server-499를 만나는 것이 허용되었다.

[+부록: 관찰 일지 1592-0a](#)

[+부록: 면담 녹취록 1592-01](#)

[+격리 실패 기록: \[로그인 인증서 제출: 5/200등급 허가 요구됨\]](#)

## 각주

1. 집고양이