# 캘리포니아 법무부 법 집행국 John D. Marsh 국장



# 정보 공지

제목:

캘리포니아 자동 번호판 판독기 데이터 지침

번호 정보 문의:

2023-DLE-06 John D. Marsh, 법 집행국

*날짜*: 국장 (916) 210-6300

10/27/2023

#### 대상: 모든 캘리포니아 주 및 지역 법 집행 기관

본 정보 공지는 캘리포니아 주 및 지역 법 집행 기관(총칭 캘리포니아 LEA)에 자동 번호판 인식(ALPR) 정보의 관리와 관련하여 이 정보의 저장, 수집, 공유 및 사용이 캘리포니아 법에 부합하는지 확인하기 위한 지침을 제공합니다.

캘리포니아 주 감사관<sup>1</sup>이 최근 발표한 설문 조사 및 보고서에 따르면 캘리포니아 LEA의 대다수가 ALPR 카메라로 캡처한 이미지를 수집하고 사용합니다. ALPR 정보는 조사 목적에 유용한 도구가 될 수 있지만, 캘리포니아 주 법률은 해당 데이터의 수집, 저장, 공유 및 사용에 대한 규정을 적용하고 있습니다. 특히, 상원 법안 34(2015년 법령, 532장)(SB 34)는 ALPR 시스템을 통해 수집된 ALPR 데이터와 관련하여 이 정보를 공유할 수 있는 대상 및 ALPR 시스템 운영자와 최종 사용자에게 요구 사항을 부과하고 있습니다.

이 정보 공지는 캘리포니아 LEA가 ALPR 정보의 수집, 저장, 공유 및 사용과 관련하여 캘리포니아 법을 준수하도록 하기 위한 알림 및 리소스 역할을 합니다.

## 자동 번호판 판독기 데이터 사용에 관한 주법(SB 34)

상원 법안 34(2015년 법령, 532장)(SB 34)는 2016년 1월 1일에 발효되었습니다. 캘리포니아 민법 섹션 1798.90.5 이하에 성문화된 이 법은 ALPR 데이터를 수집, 저장, 사용 또는 공유하는 캘리포니아 LEA에 대해 개인정보 보호조치를 포함한 요구사항을 규정하고 있습니다. ALPR 시스템을 운영하는 기관에는 추가 요구사항이 적용됩니다. SB 34의 주요 정의는 다음과 같습니다.

- "ALPR 정보"는 "ALPR 시스템을 사용하여 수집한 정보 또는 데이터[운송업체 제외]"입니다. (Civ. Code, § 1798.90.5, subd. (b).)
- "ALPR 시스템"은 "컴퓨터 알고리즘과 결합된 하나 이상의 이동식 또는 고정식 카메라를 작동을 통해 생성된 검색 가능한 컴퓨터 데이터베이스로서, 등록 번호판의 이미지와 그 안에 포함된 문자를 판독하고 컴퓨터로 판독 가능한 데이터로 변환하는 것"을 의미합니다.
  (Civ. Code, § 1798.90.5, subd. (d.)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 보고서 전문은 https://www.auditor.ca.gov/reports/2019-118/index.html에서 확인할 수 있습니다.

- "ALPR 운영자"는 ALPR 시스템을 운영하는 당사자(단, 도로 및 고속도로법 31490항의 적용을 받는 경우 운송업체는 포함되지 않음)"을 의미합니다. (Civ. Code, § 1798.90.5, subd. (c)
- "ALPR 최종 사용자"는 "ALPR 시스템에 접근하거나 사용하는 당사자"를 의미하며, LEA와 관련이 없는 경우는 제외됩니다. (Civ. Code, § 1798.90.5, subd. (a).)
- "당사자"란 "자연인, 공공 기관, 파트너십, 회사, 협회, 법인, 유한책임회사 또는 기타 법인"을 의미합니다. (Civ. Code, § 1798.90.5, subd. (e).)
- "공공 기관"이란 "주, 모든 시, 카운티, 시와 카운티, 또는 주 또는 시, 카운티의 모든 기관 또는 법 집행 기관을 포함하되 이에 국한되지 않는 정치 하위 기관"을 말합니다. (Civ. Code, § 1798.90.5, subd. (f).)

## SB 34 관련 지침

다시 한번 강조하는 바, SB 34는 모든 캘리포니아 LEA를 포함한 "공공 기관"에 다음과 같은 적극적의무를 부과합니다.

- 공공 기관은 "법에서 달리 허용한 타 공공 기관을 제외하고는 ALPR 정보를 판매, 공유 또는 전송해서는 안 됩니다." "[데이터] 호스팅 또는 견인 서비스 제공은 ALPR 정보의 판매, 공유 또는 전송으로 간주되지 않습니다." (Civ. Code, § 1798.90.55, subd. (b).)
- ALPR 시스템을 운영 중이거나 운영하려는 공공 기관은 ALPR 프로그램을 시행하기 전에 기관의 정기 회의에서 대중에게 의견을 제시할 기회를 제공해야 합니다. (Civ. Code, § 1798.90.55, subd. (a).)
- ALPR 운영자와 최종 사용자는 사용 및 개인정보 처리방침을 눈에 잘 띄도록 게시한 웹사이트를 개발해야 하며, "무단 열람, 파기, 사용, 수정 또는 공개로부터 ALPR 정보를 보호"하기 위한 조항을 포함해야 합니다. (Civ. Code, §§ 1798.90.53, subds. (a)-(b); 1798.90.51, subd. (a)-(b);)

기관은 정책과 절차를 면밀히 검토하여 위에 정의된 ALPR 운영자 및/또는 최종 사용자에 기관이 해당하는지, 그리고 SB 34에 명시된 운영자 및 최종 사용자의 의무를 준수했는지 여부를 확인해야 합니다.

# ALPR 정보의 판매, 공유 또는 전송 금지

LEA가 ALPR 운영자이든 ALPR 최종 사용자인지 여부에 관계없이 SB 34는 공공 기관이 "법에서 달리 허용한 타 공공 기관을 제외하고" ALPR 정보를 판매, 공유 또는 전송하는 것을 금지합니다. (Civ. Code, § 1798.90.55, subd. (b).) 데이터 호스팅 또는 견인 서비스는 ALPR 정보의 판매, 공유 또는 전송으로 간주되지 않습니다. (*Ibid.*)

특히, "공공 기관"의 정의는 법 집행 기관을 포함한 주 또는 지역 기관으로 한정되며, 타주 또는 연방 법 집행 기관은 포함되지 않는다는 점이 중요합니다. (Civ. Code, § 1798.90.5, subd. (f).) 따라서 SB 34는 캘리포니아 LEA가 민간 기관이나 타주 또는 연방 기관(타주 및 연방 법 집행 기관 포함)과 ALPR 정보를 공유하는 것을 허용하지 않습니다. 이 금지 조항은 여러 데이터베이스 및/또는 공공 기관에서 수집한 ALPR 정보를 유지하는 민간 또는 공공 공급업체를 통해 LEA가 열람하는 ALPR 데이터베이스에 적용됩니다.

캘리포니아 LEA는 데이터 사용자 계약을 검토하여 SB 34를 준수하고 주 및 지역 기관 또는 데이터 호스팅 또는 견인 서비스를 목적으로 허용된 민간 기관 이외의 기관에 대한 열람을 허용하고 있지 않은지 확인하는 것이 좋습니다.

공공기록법 요청 또는 ALPR 정보의 생산을 요구하는 소송의 강제 절차에 대응할 경우, 캘리포니아 LEA는 요청의 성격에 따라 적용 가능한 모든 특권과 면제를 고려해야 하며, 민법 1798.90.55, (b)호의 명령, 즉 ALPR 최종 사용자 또는 운영자는 "법에서 달리 허용한 다른 공공 기관을 제외하고 ALPR 정보를 판매, 공유 또는 전송해서는 안 된다"는 규정을 반드시 기억해야 합니다.

### 캘리포니아 LEA ALPR 운영자를 위한 지침

ALPR 시스템을 *운영하는* 캘리포니아 LEA는 다음 SB 34 요건을 준수하도록 권장합니다:

- ALPR 정보에 대한 무단 열람, 파기, 사용, 수정 또는 공개로부터 보호하기 위해 합리적인 보안 절차 및 관행을 유지합니다. (Civ. Code, § 1798.90.51, subd. (a).)
- 사용 및 개인정보 보호정책을 시행하며, 이 정책은 서면으로 일반에 공개하고 LEA의 인터넷 웹사이트에 눈에 잘 띄게 게시해야 합니다.
  - SB 34에는 이 정책의 내용과 관련된 다양한 요구 사항이 포함되어 있습니다. (Civ. Code, § 1798.90.51, subd. (b).) 캘리포니아 법무부가 운영자 및/또는 최종 사용자인 캘리포니아 LEA가SB 34를 준수하도록 도움을 주기 위해 초안을 작성한 첨부된 템플릿 정책을 참조하세요.
- ALPR 운영자가 ALPR 정보를 열람하거나 열람할 권한을 제공하는 경우(예: ALPR 데이터베이스에 대한 열람을 허용하여 다른 LEA에 열람 권한 제공) 다음을 수행합니다.
  - 다음과 같은 열람 관련 기록을 유지합니다.
    - 정보를 열람한 날짜 및 시간,
    - ALPR 시스템을 쿼리하는 데 사용되는 번호판 번호 또는 기타 데이터 요소.
    - 정보를 열람한 당사자의 사용자 이름 및 해당되는 경우 해당 사용자가 소속된 조직 또는 단체의 이름,
    - 정보를 열람하는 목적. (Civ. Code, § 1798.90.52, subd. (a).)
  - ALPR 개인정보 처리방침에 명시된 승인된 목적으로만 ALPR 정보를 사용해야 합니다. (Civ. Code, § 1798.90.52, subd. (b).)
- "프로그램을 시행하기 전에 공공 기관 관리 기구의 정기적인 공개 회의에서 대중의 의견을 수렴할 기회를 제공"해야 한다는 요건을 준수합니다. (Civ. Code, § 1798.90.55, subd. (a).)
  - 즉, 아직 ALPR 프로그램을 시행하지 않았지만 시행을 고려 중인 기관은 프로그램을 시행하기 전에 정기적으로 열리는 기관 관리 기구의 회의에서 제안된 프로그램에 대한 대중의 의견을 수렴할 기회를 제공해야 합니다.
  - 이 법은 2016년 1월 1일(SB 34가 제정된 시점) 이전에 시행된 ALPR 프로그램을 다루고 있지는 않지만, SB 34의 취지에 따라 SB 34 이전의 프로그램을 운영하는 기관은 기관의 관리기구의 정기적인 공개 회의에서 ALPR 프로그램에 대한 대중의 의견을 수렴할 기회를 제공하는 것을 고려해야 합니다.

> 2016년 1월 1일 이후에 대중 의견 수렴 기회를 제공하지 않고 ALPR 프로그램을 시행한 기관도 마찬가지로 정기적으로 개최되는 기관의 관리 기구 회의에서 그러한 기회를 제공하는 것을 고려해야 합니다.

## 캘리포니아 LEA ALPR 최종 사용자를 위한 지침

ALPR 시스템(위에 정의된 바와 같이 ALPR 카메라를 통해 얻은 정보를 검색할 수 있는 컴퓨터 데이터베이스를 포함)을 **열람하거나 사용하는** LEA는 다음 SB 34 요건을 준수하는지 확인해야 합니다:

- ALPR 정보에 대한 무단 열람, 파기, 사용, 수정 또는 공개로부터 보호하기 위해 합리적인 보안 절차 및 관행을 유지합니다. (Civ. Code, § 1798.90.53, subd. (a).)
- 사용 및 개인정보 보호정책을 시행해야 하며, 이 정책은 서면으로 일반에 공개하고 LEA의 인터넷 웹사이트에 눈에 잘 띄게 게시해야 합니다. (Civ. Code, § 1798.90.53, subd. (b)(1).)
  - SB 34에는 이 정책의 내용과 관련된 다양한 요구 사항이 포함되어 있습니다. (Civ. Code, § 1798.90.53, subd. (b)(2).) 캘리포니아 법무부가 운영자 및/또는 최종 사용자인 캘리포니아 LEA가 SB 34를 준수하도록 도움을 주기 위해 초안을 작성한 첨부된 템플릿 정책을 참조하세요.

다시 한번 강조하는 바, SB 34에 의거하여 ALPR 운영자 및/또는 최종 사용자로 운영되는 캘리포니아 LEA는 웹사이트가 있는 경우 해당 기관의 웹사이트에 ALPR 정책을 눈에 잘 띄게 게시해야 합니다. 해당 기관의 메인 웹 페이지에 해당 정책이 있다는 사실 및/또는 링크를 명시하지 않고 매뉴얼에 해당 정책을 포함시키는 것은 해당 정책을 "해당 기관의 인터넷 웹 사이트에 눈에 잘 띄게 게시"해야 한다는 SB 34의 요구 사항을 충족하지 못한 것일 수 있습니다. (Civ. Code, §§ 1798.90.51, subs. (b)(1), 1798,90.53, subd. (b)(1).)

# FBI의 국가 범죄정보센터(NCIC) 및 캘리포니아주 법무부 번호판 데이터 열람

ALPR 데이터와 관련된 본 공지의 요구 사항 외에도, LEA는 공지 #23-01-CJIS [업데이트된 캘리포니아 가치법데이터베이스 지침]에 요약된 승인 절차 및 제한 사항에 따라 법 집행 목적으로만 사용하고자NCIC 및 캘리포니아법무부 번호판 데이터 파일을 열람할 수 있습니다.

# <u>추가 참고 자료</u>

앞으로 귀하의 기관에서 ALPR 기술 및 관련 파일 다운로드를 활용하는 경우 정책과 사용 상황을 정기적으로 검토하여 모든 해당 요구 사항이 준수되고 있는지 확인하는 것이 좋습니다. 추가 참고 자료로 다음 리소스도 포함되어 있으니 참고하시기 바랍니다.

#### • 캘리포니아 주 감사관 보고서, 2019-118

"ALPRS: 개인의 개인정보를 더 효과적으로 보호하기 위해 법 집행기관은 수집하는 데이터에 대한 안전장치를 강화해야 합니다."

https://www.auditor.ca.gov/reports/2019-118/index.html

#### • DOJ 정보 공지, 18-10-CJIS

"캘리포니아 가치법 데이터베이스 지침"

https://oag.ca.gov/sites/all/files/agweb/pdfs/info bulletins/18-10-cjis.pdf

## • DOJ 정보 공지, 23-01-CJIS

"업데이트된 캘리포니아 가치법 데이터베이스 지침"

https://oag.ca.gov/info-bulletins

이 정보 공지에 대한 문의 사항이 있는 경우 법 집행국 John Marsh 국장에게 (916) 210-6300으로 연락하시기 바랍니다.