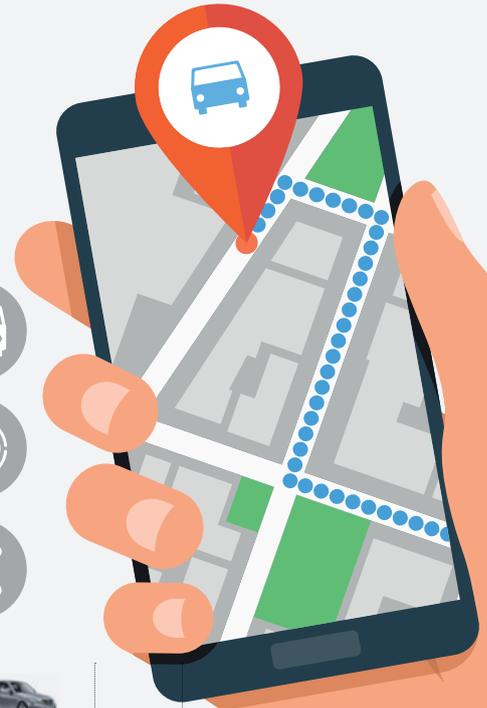


# 차량관제

업무용 차량의 위치와 상태를 실시간 확인하는 **최적의 차량운행관리 서비스**

## 차량관제란?

- 차량용 통신모듈(LTE)을 통하여 차량의 위치와 상태를 실시간으로 PC와 스마트폰에서 확인하는 서비스입니다.
- 업무용 차량을 보유한 고객님의 효율적인 차량관리를 지원합니다.



화물차



폐기물 운반차



탱크로리



덤프트럭



냉동/냉장차



업무용승용차

...

## 서비스 구성도



### 차량관제서버



### Input

- 차량위치
- 차량상태
- 운행거리
- 적재칸온도



### Output

- 차량운행현황
- 운행일지
- 온도 모니터링
- 운행경로확인
- 안전/경제운전 모니터링

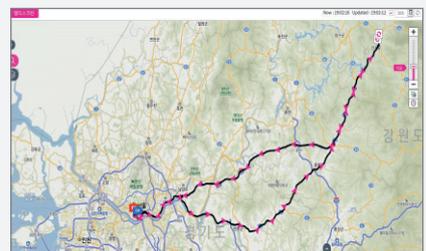
## 주요기능



주요지표 관리



실시간 위치 확인



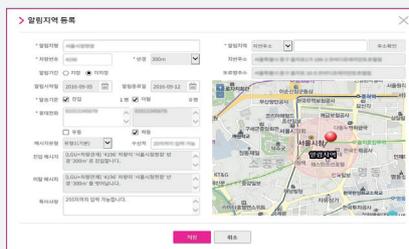
운행경로

운행일지 조회

차량번호	운행일지	운행거리	운행시간	연료소모량	연료비	배터리	엔진온도	냉장온도	적재칸온도
2018-04-01(월)	100km	2.5시간	15L	150,000원	80%	90°C	-10°C	20°C	25°C
2018-04-02(화)	120km	3.0시간	18L	180,000원	75%	85°C	-12°C	18°C	22°C
2018-04-03(수)	110km	2.8시간	16L	160,000원	78%	88°C	-11°C	19°C	23°C
합계	330km	8.3시간	49L	490,000원	78%	88°C	-11°C	19°C	23°C

운행일지

\* 국제형 포맷



특정지역 출도착 알림



Mobile (App)

## Why LG U+ ?



## 도입효과

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>01</b> 대고객 서비스품질 향상        |  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 차량의 위치와 상태 및 <b>운행현황 실시간 모니터링</b></li> <li>- 배송 중 온도이탈 발생시 <b>실시간 Alert</b>를 통한 <b>품질확보 및 즉각 대응</b> (*온도기록계 별매)</li> <li>- 알림지역 반경 설정 시 <b>차량의 출도착을 SMS로 알림</b> (*16.10. 서비스 예정)</li> </ul> |
| <b>02</b> 차량관리 효율성 증대         |  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경제운전/안전운전 정보제공을 통한 <b>운전자별 생산성 측정</b></li> <li>- 조직별/차량별 <b>운행현황 및 통계를 통한 정확한 지표 관리</b></li> </ul>  |
| <b>03</b> 운영비용 절감             |  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 차량별 운행경로 제공을 통한 <b>유류비 투명성 확보</b> (업무외 사용 파악)</li> <li>- 안전/경제운전을 통한 <b>사고 예방 및 차량 운영비용 절감</b>: 보험료감소, 차량정비/연료비 절감</li> </ul>  |
| <b>04</b> 세금감면을 위한 운행일지 간편 작성 |  <ul style="list-style-type: none"> <li>- 업무용승용차의 운행일지가 <b>국세청제출 양식대로 생성</b>: 쉽고 <b>편한 절세관리</b></li> <li>*업무용 승용차 과세합리화 개정 법령 ('16. 4. 1 시행)</li> </ul>   |

## 이용요금

**3년 약정 서비스 이용시 | 차량관제단말기 + 설치비 + 3년간 유지보수를 무상으로 제공합니다.**

구분	제공가격	비고
차량관제 솔루션 이용료	승용차 12,000(13,200)원/회선 화물차 15,000(16,500)원/회선	통신비 포함
GPS 관제단말	<b>무상제공</b>	기본 3년 약정 조건
설치비(최초1회)		
단말기 3년 유지보수비		

- ※ 고객 과실로 인한 A/S의 경우 비용이 부과되며, 설치/유지보수의 상세기준은 별도 규정을 따릅니다.
- ※ 동시에 5대 미만 설치할 경우 지역에 따른 출장비가 청구됩니다.
- ※ 알림지역 설정 기능을 이용하시는 경우 SMS부가서비스 요금이 별도 청구됩니다.

## 이런 고객님께 추천합니다!

- |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| 운행일지 제출<br>필요한 법인차량   | 정시도착 관리가<br>필요한 화물차량  | 온도모니터링이 필요한<br>냉동/생장 차량   | 긴급 배차가 필요한<br>의약품 배송차량  | 운행이력 관리가 필요한<br>각종 폐기물 차량   | 실시간 현재 위치<br>파악이 필요한 덤프트럭   |