

주식회사 아이엠오

# NEO SYSTEM 서비스 소개

# Contents

01 아이엠오 통합 메시징 서비스

02 시스템 구성도 : SMS, LMS, MMS 통합 G/W

03 시스템 구성도 : 카카오톡 발송

04 서비스 특징 (Agent)

05 적용 가능 OS/DB

### 통합 메시징 서비스 : 카카오톡 알림톡 & 기업형 문자 서비스 통합 제공

#### 카카오톡 알림톡

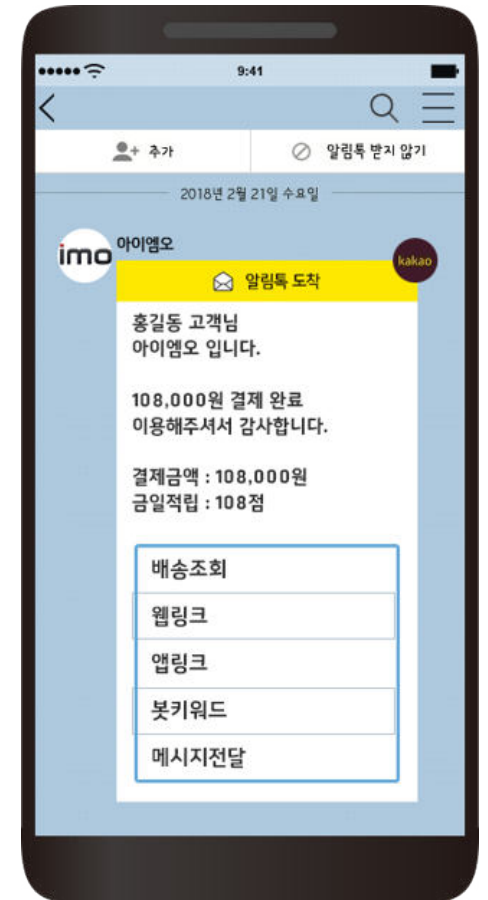


- 카카오톡 채널을 통해 카카오톡 이용자에게 메시지 발송
- 알림톡 : 모든 카카오톡 이용자에게 정보성 메시지 발송
- 친구톡 : 카카오톡 채널을 추가한 이용자에 한해 광고성 메시지 발송
- 재발송 기능 선택 시 알림톡 발송이 실패하면 문자 메시지로 즉각 대체 발송 가능

#### 문자메시지



- B2B 전용 SMS/LMS/MMS 서비스
- 고객사 환경에 맞는 통합 모듈 지원
- 결과 리포트 및 상세 통계 화면 제공



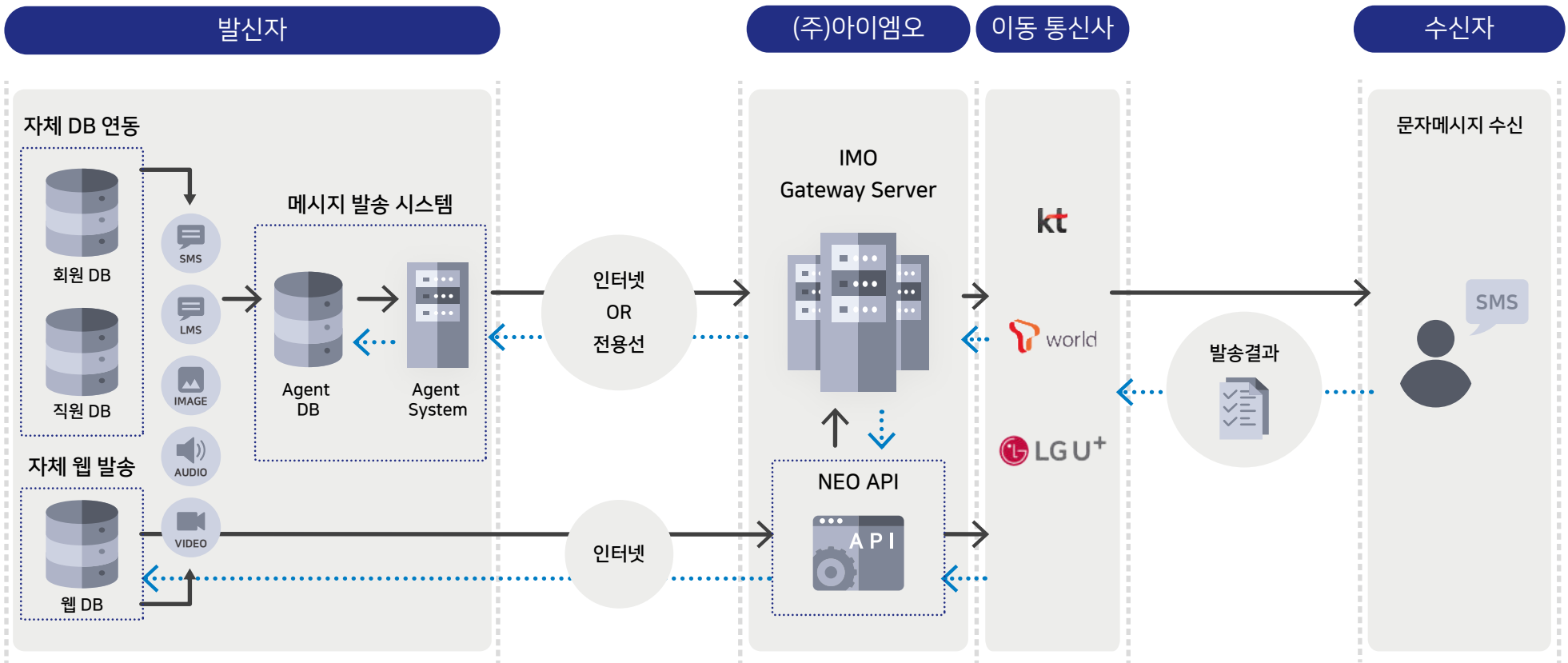
“문자와 알림톡 발송이 함께 가능한 기업, 아이엠오”

# 02 시스템 구성도 : SMS, LMS, MMS 통합 G/W

아이엠오 NEO SYSTEM 서비스 소개



- ✓ 고객사 서버에 아이엠오 메시지 발송 프로그램(Agent)을 설치하여 연동합니다.
- ✓ 프로그램 제공 업체에서 제공한 테이블에 맞게끔 데이터를 Insert 해주는 작업을 내부에서 진행합니다.



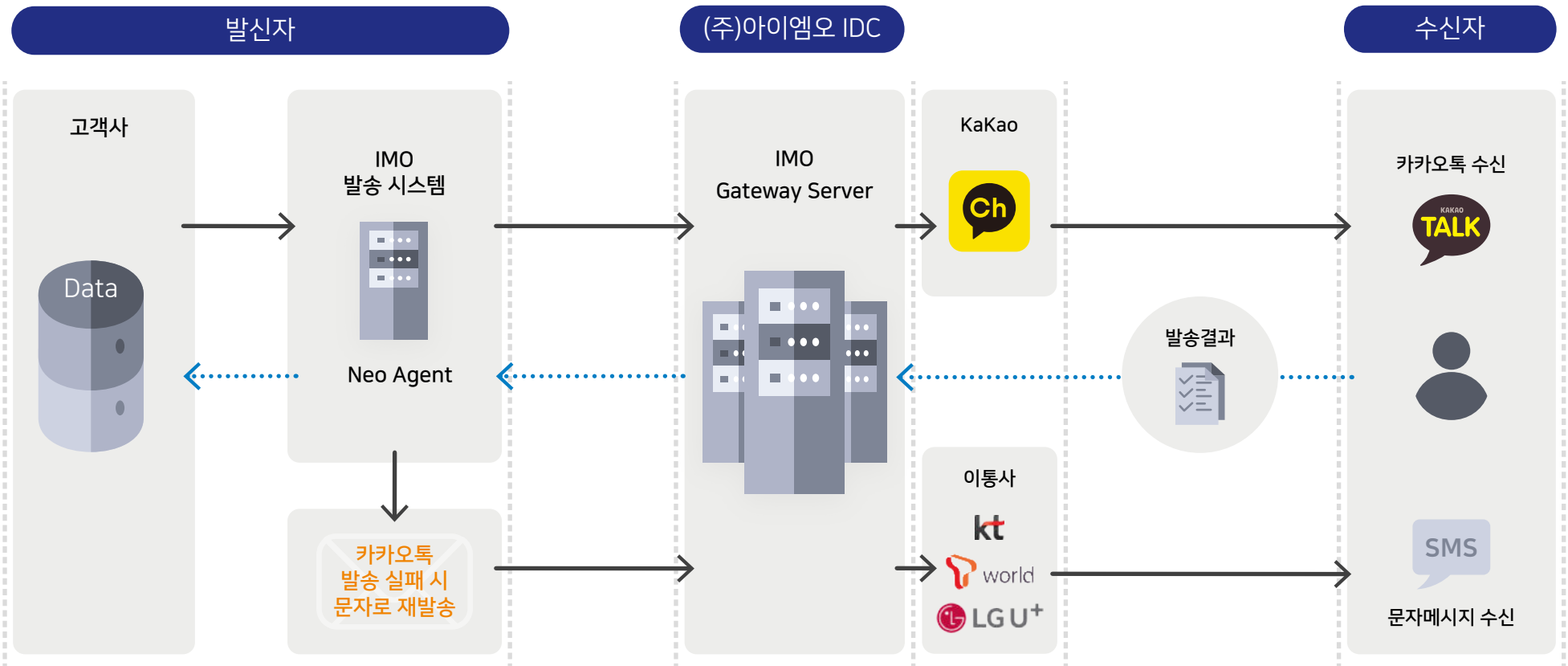
※ Database에 정상적으로 데이터가 들어오면 Agent에서 발송

# 03 시스템 구성도 : 카카오톡 발송

아이엠오 NEO SYSTEM 서비스 소개



- ✓ 고객사 서버에 아이엠오 알림톡/친구톡/문자 통합 메시지 발송 프로그램(Agent)을 설치하여 연동합니다.
- ✓ 고객사 환경에 적합한 통합 메시징 시스템을 제공합니다.



※ 지원환경 - OS: Linux, Unix, MS Window  
- DB: Oracle, MYSQL, MSSQL, Maria DB 등

## SMS 주요 기능

- ✓ G/W Server 처리 속도 : 1,000건/sec
- ✓ Agent 처리 속도 : 100건/sec  
(위 사양은 Networks 사항에 따라 유동적임을 명시함)
- ✓ DB 연동
- ✓ 초당 처리건수 제어
- ✓ 전송 금지 번호 관리
- ✓ 전송 금지 시간 설정
- ✓ 메시지 재전송
- ✓ 예약 전송
- ✓ 메시지 TIMEOUT
- ✓ 메시지 일괄 시작/중단
- ✓ 프로세스 재기동
- ✓ 로그 생성 기능 및 자동 삭제
- ✓ 로그 모니터링
- ✓ 백업 테이블 생성
- ✓ 엑셀파일을 이용한 메시지 전송
- ✓ 통계조회

## SMS 성능 테스트 결과

- SMS Agent 벤치마킹 결과 1세션당 초당 100건 이상 발송 가능
- 멀티 세션으로 Agent 설정 가능 (ex. 3세션 세팅 시 초당 300건 이상 발송 가능)

Operating System		Database
Unix	2.6 (Sparc 32bit) 이상	Oracle 8i, 9i, 10g, 11g, 12c
		MySQL 3.23 이상
Linux	Kernel 2.6 이상	Oracle 8i, 9i, 10g, 11g, 12c
		MySQL 3.23 이상
MS Windows	Windows 2000 이상	Oracle 8i, 9i, 10g, 11g, 12c
		MySQL 3.23 이상
		MS-SQL 7.0 이상

※ 그 외 IBM DB2, 싸이베이스 등은 문의 필요

**감사합니다.**