

DB Agent 연동 서비스 안내



목차

INDEX

01 **DB Agent** 서비스신청

- DB Agent 서비스 신청하기
- 심사결과 확인하기
- 메뉴 확인하기

02 계정 등록 및 심사

- 계정 등록 신청하기
- 심사결과 확인하기
- 계정 관리하기

03 **DB Agent** 사용

- 계정 관리하기
- DB Agent 설치 및 접속

회원가입 및 로그인하기

사이트에 접속해 **회원가입**을 하신 후 로그인 해주세요.

기업회원 전환하기

개인회원인 경우 **[마이페이지 > 기업회원전환]** 메뉴에서 **기업회원 전환 신청**을 해주세요.
관리자에 의해 승인이 완료되면 기업회원으로 전환되며 **DB Agent** 서비스 신청이 가능합니다.

DB Agent 서비스 신청하기

기업회원으로 전환 시 **[마이페이지 > DB Agent 연동]** 메뉴에서 서비스 이용 신청을 할 수 있습니다.
내부 심사 기준에 적합한 기업인 경우, 담당자로부터 계약서를 받아 작성하게 됩니다.
계약 완료 시 계약서에 포함된 내용으로 후불 정산 방식으로 이용하실 수 있습니다.

DB Agent 서비스 승인 완료

DB Agent 서비스 신청 후 계약이 완료 상태에서 관리자로부터 서비스 이용 승인이 완료 된 경우, 로그인 시 **[DB Agent 관리]** 메뉴가 생성됩니다.
[DB Agent 관리] 메뉴를 통해 계정 등록을 하거나 사용 내역을 확인 후 **[DB Agent 관리 > 정산]**메뉴를 통해 **후불 정산**이 가능합니다.

계정 등록 및 모듈 다운로드

[DB Agent 관리] 메뉴를 통해 **Agent** 접속에 필요한 계정을 신청/승인 받으실 수 있습니다.
Agent 연동 사양 및 매뉴얼을 확인할 수 있으며 모듈 다운로드는 최소 1개 이상의 하위계정이 승인 완료된 이후부터 가능합니다.
*메가버드 회원가입 시 계정으로는 **DB Agent** 접속이 불가하며, **DB Agent** 접속을 위한 하위계정을 등록해야 합니다.

DB Agent 사용하기

[DB Agent 관리 > DB Agent 발송내역] 메뉴를 통해 사용 내역을 확인할 수 있습니다.
사용중인 하위계정은 **[DB Agent 관리 > 계정 등록]** 메뉴에서 등록 및 수정 가능합니다.

정산하기

DB Agent 사용 내역에 준하여 익월 세금계산서가 발행되며 발행 내역을 확인하신 후에 기간 내에 결제를 완료합니다.
*DB Agent 는 후불 정산으로만 사용 가능하며, 관련 프로세스는 계약 혹은 정산 시 별도로 안내해드리고 있습니다.

01 DB Agent 서비스신청



DB Agent 서비스 신청하기

[마이페이지] 클릭 후 [DB Agent 연동] 탭 메뉴에서 서비스를 신청할 수 있습니다. (*기업회원만 신청가능)

회원정보

기업정보

API 연동

DB Agent 연동

비밀번호변경

보안로그인

회원탈퇴

연동 신청 가능

* DB Agent를 이용하시려면 연동 서비스 신청을 진행해주세요.

* 서비스 신청 및 승인 관련 문의는 1:1 문의 혹은 고객센터(1533-2698)로 문의해주세요.

DB Agent 연동을 통해 자체 서버 내 DB와 직접 연동하여 메시지 발송

- DB Agent는 기업회원만 신청 가능합니다.
- 승인 절차는 영업일 기준 3~5일이 소요됩니다.
 - * 빠른 승인을 원하시는 경우 1:1 문의 혹은 고객센터로 연락해주세요.
- 연동 서비스는 선불 충전이용이 불가하며, 후불 정산으로만 이용 가능합니다.
- 세금계산서는 당월 사용분이 익월 10일 내에 발행됩니다.
 - * 발행일이 주말, 공휴일인 경우 최신 영업일 기준 발행
- 정산은 세금계산서가 발행된 월의 말일까지이며, 미납될 경우 메시지 발송이 불가합니다.
- 미납된 금액을 납부 완료 시 서비스 정지가 해제됩니다.
- 말일을 초과하여 미납된 건의 경우 홈페이지 납부가 불가하며, 메일 등 별도 안내에 따라 납부가 진행됩니다.

서비스 신청

[DB Agent 서비스 신청하기]

[서비스 신청] 버튼 클릭 시, DB Agent 서비스 신청이 완료됩니다.

TIP

DB Agent 메뉴가 안보여요!

DB Agent 서비스는 기업회원에게만 제공되는 메뉴이므로 우선 기업회원 전환을 진행하셔야합니다.

기업회원 전환은 [마이페이지 > 기업회원전환] 메뉴에서 신청 가능하며 승인절차를 통해 기업회원 전환이 확정됩니다.

기업회원으로 로그인 하신 후에 [마이페이지]에 [DB Agent 연동] 메뉴가 보이게 되며, 해당 메뉴를 통해 서비스를 신청하실 수 있습니다.

*회원 안내 매뉴얼에서 기업회원 전환 방법을 확인하실 수 있습니다.

회원 안내 매뉴얼 바로가기 >

심사결과 확인하기

[마이페이지] 클릭 후 [DB Agent 연동] 탭 메뉴에서 심사상태를 확인할 수 있습니다.



DB Agent 연동을 통해 자체 서버 내 DB와 직접 연동하여 메시지 발송

- DB Agent는 기업회원만 신청 가능합니다.
- 승인 절차는 영업일 기준 3~5일이 소요됩니다.
* 빠른 승인을 원하시는 경우 1:1 문의 혹은 고객센터로 연락해주세요.
- 연동 서비스는 선불 충전이용이 불가하며, 후불 정산으로만 이용 가능합니다.
- 세금계산서는 당월 사용분이 익월 10일 내에 발행됩니다.
* 발행일이 주말, 공휴일인 경우 최신 영업일 기준 발행
- 정산은 세금계산서가 발행된 월의 말일까지이며, 미납될 경우 메시지 발송이 불가합니다.
- 미납된 금액을 납부 완료 시 서비스 정지가 해제됩니다.
- 말일을 초과하여 미납된 건의 경우 홈페이지 납부가 불가하며, 메일 등 별도 안내에 따라 납부가 진행됩니다.

서비스 신청 취소

[DB Agent 서비스 승인대기]

사이트 관리자가 승인완료한 후에 DB Agent 연동 서비스를 이용하실 수 있습니다. 신청 이후 승인 대기 상태에서는 서비스 신청취소가 가능합니다.

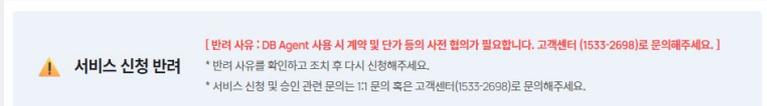


[심사과정]

내부 심사 기준에 적합한 기업인 경우, 담당자로부터 계약서를 받아 작성하게 됩니다.
계약 내용 및 단가 등 별도 협의가 필요한 경우, 계약 조율간에 시일이 소요될 수 있으며, 계약 후 승인완료 처리 및 DB Agent 서비스를 이용하실 수 있습니다.

TIP 신청이 반려되었어요. 재신청은 어떻게 하나요?

신청 반려 시, 반려 사유 확인이 가능하며, 조치 후 재신청해주시기 바랍니다.



메뉴 확인하기

승인 완료 후 [DB Agent 관리] 메뉴를 확인하실 수 있습니다.

- 회원정보
- 기업정보
- API 연동
- DB Agent 연동**
- 비밀번호변경
- 보안로그인
- 회원탈퇴

신청 승인 완료

- * 승인이 완료되어 서비스 이용이 가능합니다.
- * [DB Agent 관리] 메뉴에서 연동 상세 및 매뉴얼을 확인해주세요.
- * 연동 및 기술지원 문의는 1:1 문의 혹은 고객센터(1533-2698)로 문의해주세요.

DB Agent 연동을 통해 자체 서버 내 DB와 직접 연동하여 메시지 발송

- DB Agent는 기업회원만 신청 가능합니다.
- 승인 절차는 영업일 기준 3~5일이 소요됩니다.
 - * 빠른 승인을 원하시는 경우 1:1 문의 혹은 고객센터로 연락해주세요.
- 연동 서비스는 선불 충전이용이 불가하며, 후불 정산으로만 이용 가능합니다.
- 세금계산서는 당월 사용분이 익월 10일 내에 발행됩니다.
 - * 발행일이 주말, 공휴일인 경우 최신 영업일 기준 발행
- 정산은 세금계산서가 발행된 월의 말일까지이며, 미납될 경우 메시지 발송이 불가합니다.
- 미납된 금액을 납부 완료 시 서비스 정지가 해제됩니다.
- 말일을 초과하여 미납된 건의 경우 홈페이지 납부가 불가하며, 메일 등 별도 안내에 따라 납부가 진행됩니다.

[DB Agent 관리 바로가기](#)

[DB Agent 서비스 승인완료]

DB Agent 서비스 승인이 완료 되었으므로 서비스 이용이 가능합니다.
사이트 좌측 하단의 [DB Agent 관리] 메뉴를 확인해주세요.

신청 승인 완료

- * 승인이 완료되어 서비스 이용이 가능합니다.
- * [DB Agent 관리] 메뉴에서 연동 상세 및 매뉴얼을 확인해주세요.
- * 연동 및 기술지원 문의는 1:1 문의 혹은 고객센터(1533-2698)로 문의해주세요.

[DB Agent 관리]

계정 관리, 발송 및 예약 내역 확인, 정산 등의 관리메뉴가 활성화 됩니다.

[발송통계]

통합, 계정, 메시지 유형별 통계 확인메뉴가 활성화 됩니다.

*DB Agent 관리 메뉴

DB Agent 관리

계정 관리
DB Agent 발송내역

발송통계

02 계정 등록 및 심사



계정 등록 신청하기

[DB Agent 관리 > 계정 등록] 메뉴에서 DB Agent에 접속하기 위한 계정을 신청할 수 있습니다.

* 회원 가입 후 IP를 등록하여 계정 등록 승인이 완료되어야 DB Agent 접속이 가능합니다.

* 계정 및 IP 등록 완료 후, DB Agent 모듈을 다운받아 설치해주세요.

대표 계정

DB Agent 연동 지원사양

DB Agent 모듈 다운로드

DB Agent 연동 매뉴얼

대표계정

ljeun0126

* 대표 계정은 메가버드 아이디와 동일하게 자동으로 설정되며 관리를 위한 계정으로 Agent 접속이 불가능합니다.

* 하위 계정 등록 후 승인이 완료되면 Agent 다운로드 및 접속이 가능합니다.

하위 계정 등록

(0/10)



하위 계정을 등록하려면 '+' 버튼을 눌러주세요.

- 하위계정은 대표계정에 순차로 숫자가 배정되어 자동 입력됩니다.
(예> 대표계정 megabird 일 경우 megabird01, megabird02, megabird03...)
- 계정명 변경이 필요한 경우 등록 신청 시 계정명을 수정하여 신청해주세요.
- 등록이 완료된 계정은 계정명 수정 및 계정 삭제가 불가능합니다.
- 계정 신청 시 사용할 비밀번호 및 IP를 입력하여 함께 신청해주세요.
- 계정명은 영문(소문자), 숫자 조합 5~16자 이내로만 가능합니다. (*한글, 특수문자 사용 불가)
- 계정 첫글자는 영문만 사용 가능하며, 숫자만 사용한 계정은 생성이 불가능합니다.
- 비밀번호 분실 혹은 변경이 필요한 경우 비밀번호 재설정을 통해 새로운 신청, 승인 후 변경된 비밀번호 사용이 가능합니다.

[연동 지원사양]

DB Agent 연동을 위한 서버사양 및 지원가능한 RDBMS를 확인 할 수 있습니다.

[모듈 다운로드]

DB Agent 다운로드 메뉴입니다.

*하위계정이 최소 1개이상 승인이 완료된 경우에만 모듈 다운로드가 가능합니다.

[연동 매뉴얼]

설치 사양 및 방법, 발송 예제 등 DB Agent 상세 매뉴얼을 확인 할 수 있습니다.

[대표계정]

대표계정은 메가버드 회원 가입 시 계정명으로 설정됩니다.

대표계정은 하위 계정 관리를 위한 그룹 계정으로 활용되며, 모듈 접속이 불가능합니다.

[하위계정 등록]

'+' 버튼을 클릭하면 하위계정 등록 메뉴가 추가 됩니다.

계정명은 대표계정에 순번이 배정되어 자동으로 입력되며 신청 전 수정이 가능합니다.

*승인 완료 후 계정명은 수정이 불가하니 유의해주시기 바랍니다.

해당 계정에서 접속 대역으로 설정할 IP를 입력 후 심사 신청을 해주세요.

*해당 계정은 승인된 IP 대역에서만 접속 가능합니다.

TIP

계정은 몇 개 까지 발급할 수 있나요?

계정은 최대 10개까지 등록 가능합니다.

*승인이 완료된 기존 계정은 삭제가 불가하며 10개 이상의 계정을 사용해야 하는 경우 고객센터 (1533-2698)로 문의해주시기 바랍니다.

심사 결과 확인

[DB Agent 관리 > 계정 등록] 메뉴에서 계정별 등록, 수정 신청에 대한 심사상태를 확인할 수 있습니다.

* 회원 가입 후 IP를 등록하여 계정 등록 승인이 완료되어야 DB Agent 접속이 가능합니다.

* 계정 및 IP 등록 완료 후, DB Agent 모듈을 다운받아 설치해주세요.

대표 계정

DB Agent 연동 지원사양

DB Agent 모듈 다운로드

DB Agent 연동 매뉴얼

대표계정

ljiyun0126

* 대표 계정은 메가버드 아이디와 동일하게 자동으로 설정되며 관리를 위한 계정으로 Agent 접속이 불가능합니다.

* 하위 계정 등록 후 승인이 완료되면 Agent 다운로드 및 접속이 가능합니다.

계정 승인 완료

[신청하신 계정의 승인이 완료되었습니다. : ljiyun012601]

* 설치한 모듈에 승인된 계정정보로 접속할 수 있습니다.

하위 계정 등록

(1/10)

아이디

ljiyun012601

비밀번호 재설정

처리 상태

승인

접속 IP

125

123

121

112

* Agent 접속 가능 IP 대역을 설정하는 기능입니다.

* IP 지정 :123.123.123.123, *IP 지정 시 마지막 octet 모두 허용할 경우 : 123.123.123.*

* IP 등록 시 마지막 octet 영역 외에는 "*" 입력이 불가능합니다.

수정

[심사 승인 완료 시]

내부 심사 결과 사용 승인이 완료된 경우로, 승인이 완료된 계정 및 비밀번호로 모듈에 접속이 가능합니다.

* 승인 완료 후 계정명은 수정이 불가하며, 비밀번호 분실, 변경으로 인한 재설정, IP 수정이 필요할 경우 재심사를 받으셔야 합니다.

IP 지정 시 마지막 octet 영역의 모두허용이 가능합니다. (마지막 octet "*" 입력)

*IP 모두 허용 등의 조치가 필요할 경우

계정 승인 완료

[신청하신 계정의 승인이 완료되었습니다. : ljiyun012601]

* 설치한 모듈에 승인된 계정정보로 접속할 수 있습니다.

[심사 승인 반려 시]

내부 심사 규정의 의거하여 심사가 반려된 경우로, 정보를 수정하여 재 등록을 신청하거나 삭제 후 신규 등록 신청을 진행해야 합니다.

* 사유 확인 및 심사결과에 대한 질문은 고객센터(1533-2698)로 문의해주시기 바랍니다.

승인 반려

[신청하신 계정의 승인이 반려되었습니다. : ljiyun012601]

* 반려된 계정명 및 IP를 수정하신 후 재신청해주세요.

* 반려 사유 및 공급하신 사항은 고객센터(1533-2698)로 문의해주세요.

03 DB Agent 사용



계정 관리하기

[DB Agent 관리 > 계정 관리] 메뉴에서 하위계정 등록하고, 활성 상태 및 수정 신청을 할 수 있습니다.

* 회원 가입 후 IP를 등록하여 계정 등록 승인이 완료되어야 DB Agent 접속이 가능합니다.
* 계정 및 IP 등록 완료 후, DB Agent 모듈을 다운받아 설치해주세요.

대표 계정

[DB Agent 연동 지원사양](#)
[DB Agent 모듈 다운로드](#)
[DB Agent 연동 매뉴얼](#)

대표계정

* 대표 계정은 메가버드 아이디와 동일하게 자동으로 설정되며 관리를 위한 계정으로 Agent 접속이 불가능합니다.
* 하위 계정 등록 후 승인이 완료되면 Agent 다운로드 및 접속이 가능합니다.

계정 승인 완료

[신청하신 계정의 승인이 완료되었습니다. : ljeun012601]

* 설치한 모듈에 승인된 계정정보로 접속할 수 있습니다.

하위 계정 등록

(1 / 10)

아이디

[비밀번호 재설정](#)

처리 상태

승인

접속 IP

* Agent 접속 가능 IP 대역을 설정하는 기능입니다.

* IP 지정 : 123.123.123.123, *IP 지정 시 마지막 octet 모두 허용할 경우 : 123.123.123.*

* IP 등록 시 마지막 octet 영역 외에는 "" 입력이 불가능합니다.

수정

DB Agent 연동 지원사양

서버 사양 및 지원가능한 RDBMS 를 확인하실 수 있습니다.

DB Agent 모듈 다운로드

DB Agent 연동에 필요한 설치형 모듈을 다운받으실 수 있습니다.

DB Agent 연동 매뉴얼

설치 전 확인 사항 및 설치 방법, 발송 및 예제, 테이블 구조, 결과코드 등 DB Agent 연동을 위한 자세한 가이드를 확인하실 수 있습니다.

[하위 계정 등록]

- **아이디** : 모듈 접속 시 사용할 계정명을 입력합니다.

- *계정명은 대표계정에 자동으로 순번이 붙어서 배정되며, 변경 필요 시 수정하여 입력
- *신청 후 승인이 완료된 아이디는 수정 및 삭제가 불가하니 유의해 주시기 바랍니다.

- **비밀번호** : 모듈 접속 시 사용할 비밀번호를 입력합니다.

- *비밀번호는 신청 시 1회만 노출 되니, 필히 비밀번호를 별도 보관해주세요.
- *비밀번호는 분실 시 재설정 신청을 통해 승인 후 변경 가능합니다.

- **접속 IP** : 접속 가능한 IP 대역을 입력합니다.

- *계정별로 접속 가능한 IP 대역을 지정해야하며, 계정이 달라도 IP는 동일하게 설정 가능합니다.

계정 관리하기

[DB Agent 관리 > 계정 관리] 메뉴에서 하위계정 등록하고, 활성 상태 및 수정 신청을 할 수 있습니다.

하위 계정 등록

(1/10)

아이디

비밀번호 재설정

처리 상태 승인

접속 IP

* Agent 접속 가능 IP 대역을 설정하는 기능입니다.

* IP 지정 : 123.123.123.123, *IP 지정 시 마지막 octet 모두 허용할 경우 : 123.123.123.*

* IP 등록 시 마지막 octet 영역 외에는 "*" 입력이 불가능합니다.

수정

+ 하위 계정을 등록하려면 '+' 버튼을 눌러주세요.

* 하위계정은 대표계정에 순차로 숫자가 배정되어 자동 입력됩니다.

(예> 대표계정 megabird 일 경우 megabird01, megabird02, megabird03...)

* 계정명 변경이 필요한 경우 등록 신청 시 계정명을 수정하여 신청해주세요.

* 등록이 완료된 계정은 계정명 수정 및 계정 삭제 불가능합니다.

* 계정 신청 시 사용할 비밀번호 및 IP를 입력하여 함께 신청해주세요.

* 계정명은 영문(소문자), 숫자 조합 5~16자 이내로만 가능합니다. (*한글, 특수문자 사용 불가)

* 계정 첫글자는 영문만 사용 가능하며, 숫자만 사용한 계정은 생성이 불가능합니다.

* 비밀번호 분실 혹은 변경이 필요한 경우 비밀번호 재설정을 통해 새로운 신청, 승인 후 변경된 비밀번호 사용이 가능합니다.

[계정 승인 완료]

승인 완료된 계정은 자동으로 활성화 된 상태이며 즉시 모듈에 접속이 가능합니다.

비밀번호 재설정

비밀번호 재설정이 필요할 경우 수정할 비밀번호를 입력하여 신청합니다.

- 신청한 비밀번호는 승인 후 사용 가능합니다.

수정

변경하고자 하는 IP를 입력 후 수정 버튼을 누르면 변경된 정보를 재심사합니다.

- 승인이 완료된 후 변경된 IP로 모듈 접속이 가능합니다.

*변경된 정보가 없을 경우 수정 신청이 불가능합니다.

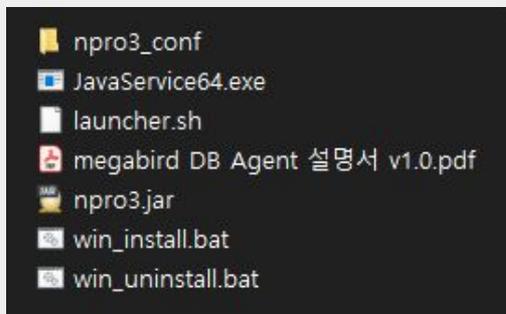
DB Agent 설치 및 접속

계정 승인 완료 후 [DB Agent 모듈 다운로드] 버튼을 통해 모듈을 다운받아 실행하여 설치하실 수 있습니다.

DB Agent 모듈 다운로드
✕

- DB Agent 연동은 DBMS를 이용한 전송환경을 제공합니다.
- 전송 인터페이스 개발은 고객사에서 직접 진행하여야 합니다.
- 개발 및 기술지원은 '1:1 문의' 및 '고객센터(1533-2698)'로 문의해주세요.
- DB Agent 모듈에서 지원하는 'OS / DB'를 반드시 확인해주세요.

취소
다운로드



[DB Agent 다운로드]

서버에 DB Agent 를 업로드 후 압축을 해제합니다.

*모듈 파일명 : mz_agent_for_java_1.1.2_jdk8.zip

*DB Agent 설치 및 연동 기술지원은 [계정관리] > [DB Agent 연동매뉴얼]에서 확인 가능하며, 추가 문의사항이 있으실 경우 고객센터 (1533-2698)로 문의해주시기 바랍니다.

[DB Agent 설정]

- npro3_conf 폴더 내의 'npro3.conf.sample' 파일을 통해 환경 설정 파일을 수정합니다.

[메가존 G/W 접속 환경]

- G/W IP: <https://bms-gw.megabird.com>

- G/W Port : 5000

TIP

DB Agent 설치 오류 발생 시

지원 가능한 RDBMS 환경을 확인 후 필요 시 최신버전으로 업데이트 해주시기 바랍니다.

*최신 버전 업데이트 후에도 설치 오류 발생 시 고객센터 (1533-2698)로 문의해주세요.

발송통계 확인하기

[DB Agent 관리 > DB Agent 발송내역] 메뉴를 통해 메시지 발송 내역을 확인할 수 있습니다.

계정 **통합** 계정 선택

기간 2023

전체월

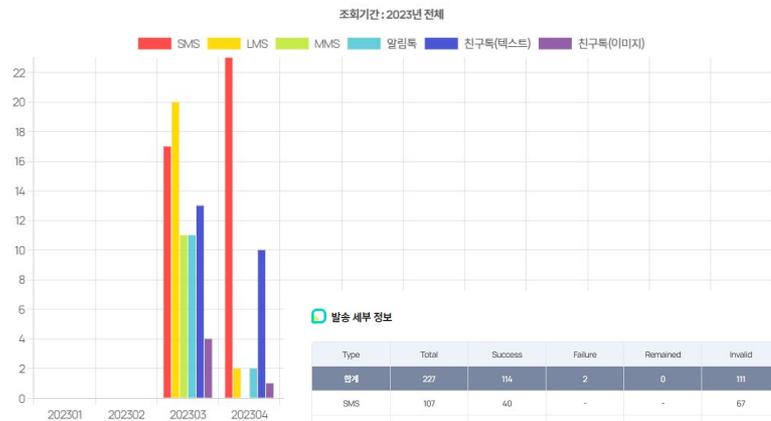
전체일

필터초기화

조회

발송 완료 통계

보기 옵션 막대그래프 꺾은선그래프



발송 세부 정보

Type	Total	Success	Failure	Remained	Invalid	Spam
합계	227	114	2	0	111	0
SMS	107	40	-	-	67	-
LMS	23	22	-	-	1	-
MMS	14	11	-	-	3	-
알림톡	37	13	2	-	22	-
친구톡(텍스트)	35	23	-	-	12	-
친구톡(이미지)	11	5	-	-	6	-

[발송 완료 통계]

DB Agent를 통해 발송된 메시지 유형별 발송 완료된 (성공건 기준) 통계 확인이 가능합니다.

발송내역은 년/월/일별 확인 및 하위계정별 통계 확인이 가능하며, 모든 하위 계정의 통합 통계도 함께 확인하실 수 있습니다.

[발송 세부 정보]

총 발송건, 성공, 실패, 대기 건을 비롯하여 스팸과 유효하지 않은 번호에 대한 정보를 메시지 타입 유형별로 상세하게 확인이 가능합니다.

TIP WEB, API 발송 통계를 함께 볼 수 있나요?

[발송통계] 메뉴에서는 DB Agent 를 통해 발송 및 처리된 메시지의 결과 데이터만 확인이 가능합니다. WEB, API 발송통계의 경우 [발송내역] 혹은 [연동 API 관리] 메뉴에서 확인하실 수 있습니다.

*메시지 발송 방식을 다양하게 이용하고 계시거나 부서/부문별, 가맹/지점별 등의 상세 통계 확인이 필요한 분들을 위한 통계 전용 페이지를 빠른 시일내에 제공해드릴 예정입니다.

