**SMS5 솔루션 설치**

# 

* 그누보드5를 설치후 SMS 관리를 처음 들어갔을 경우 위 페이지가 뜨게 됩니다.( 위 페이지에서 정상대로 설정이 되었다면 , 그 이후로는 SMS 기본 설정 페이지로 이동될 것 입니다.)
* SMS 기본설정이 되지 않았다면, 환경설정의 SMS 설정부분 http://사용url/adm/config\_form.php#anc\_cf\_sms 로 이동하셔서 SMS사용은 아이코드로 설정 및 아이코드 회원아이디, 아이코드 비밀번호를 입력해 주셔야 SMS를 정상적으로 사용할수 있습니다.

**SMS 기본설정**

1. 아이코드 회원아이디 {cf\_icode\_id}

* <http://icodekorea.com> 에서 가입한 아이디를 입력합니다.( 환경설정 SMS 설정 아이코드 회원아이디와 동일합니다. )

1. 아이코드 비밀번호 {cf\_icode\_pw}

* <http://icodekorea.com> 에서 가입한 아이디의 비밀번호를 입력합니다.( 환경설정 SMS 설정 아이코드 회원비밀번호와 동일합니다. )

1. 요금제 {payment}

* icode사에서 제공하는 요금제는 정액제와 충전제가 있습니다.
* 충전제 일 경우 port 7295번을 사용합니다. ( 만약에 문자 전송시 “SMS 서버와 통신이 불안정 합니다” 라는 메시지가 뜬 다면, IP : 211.172.232.124 , PORT : 7295 서버 방화벽에서 막혀있는가를 체크 하셔야 합니다. )
* 정액제 일 경우 port 7296번을 사용합니다. ( 만약에 문자 전송시 “SMS 서버와 통신이 불안정 합니다” 라는 메시지가 뜬 다면, IP : 211.172.232.124 , PORT : 7296 서버 방화벽에서 막혀있는가를 체크 하셔야 합니다. )
* 요금제가 충전제일 경우 요금제 아래에 충전 잔액 및 건별 금액이 표시됩니다.

1. 회신번호 {cf\_phone}

* 회신번호를 설정할수 있는 입력란입니다.
* 입력하실 경우 반드시 숫자, 하이픈(-) 을 꼭 입력해 주세요. 예) 010-123-4567

1. 회원간 문자전송 {cf\_member}

* 허용에 체크시 회원끼리 문자전송을 할수 있습니다. ( 단, 받는회원과 보내는회원 정보가 모두 공개 및 휴대폰 번호가 회원정보에 설정되어 있어야 문자전송을 회원끼리 할수 있습니다. )
* 회원 사이드 뷰 클릭시 위 조건을 충족하면 문자 보내기 메뉴가 나오며, 문자 보내기 메뉴 클릭시
* http://사용url/plugin/sms5/?mb\_id=회원아이디 형식 url이 팝업창으로 뜰 것입니다.

1. 문자전송가능레벨 {cf\_level}

* 회원끼리 문자전송시, 문자 전송을 허용할 회원레벨을 설정할수 있습니다.

1. 문자전송 차감 포인트 {cf\_point}

* 회원끼리 문자전송시, 차감할 포인트를 설정할수 있습니다. 0으로 설정시 포인트를 차감하지 않습니다.

1. 문자전송 하루제한 개수 {cf\_day\_count}

* 회원끼리 문자전송시, 하루에 보낼 문자 개수를 제한할수 있습니다. 0이면 제한하지 않습니다.

1. 스킨 디렉토리 {cf\_skin}

* 회원끼리 문자전송하는 스킨 디렉토리를 설정할수 있습니다.
* 스킨 디렉토리 경로는 /plugin/sms5/skin/ 입니다.

**회원정보 업데이트**

* 그누보드5의 회원정보를 휴대폰관리 DB로 가져옵니다. ( 휴대폰정보가 중복되는 회원 정보는 가져오지 않습니다. )

**문자보내기**

1. 이모티콘 목록

* 이모티콘 관리에서 작성된 이모티콘 목록을 선택할수 있습니다.

1. 보낼내용

* 보낼내용은 80Byte로 제한되어 있으며, 그 이상 입력시 내용이 잘리게 됩니다.
* 여러명에게 문자를 보낼시 회원이름을 자동으로 입력되게 하려면, {이름} 내용 으로 전송시 -> 홍길동 내용으로 변환되어 전송 됩니다.

1. 받는사람

* 받는사람이름 / 받는사람번호를 추가 할수 있습니다.
* 휴대폰번호 목록에서 그룹, 개인, 레벨별 회원목록 연락처를 추가할수 있습니다.

1. 예약전송

* 원하시는 시간대에 예약전송을 할수 있습니다.
* ( 예약전송을 취소 하고 싶다면, icode사 홈페이지에 직접 들어가서 로그인 하신후 <http://www.icodekorea.com/smsbiz/sms_rsvmail_box.php> 에서 예약전송을 직접 취소 하셔야 합니다. )

1. 휴대폰번호 목록

* 그룹 : SMS관리 -> 휴대폰번호 그룹의 리스트 입니다. 그룹 추가시, 받는 사람의 목록에 추가됩니다.
* 개인 : SMS관리 -> 휴대폰번호 관리의 리스트 입니다. 개인 번호 추가시, 받는 사람의 목록에 추가됩니다.
* 권한 : SMS관리 -> 휴대폰번호 관리의 리스트 목록이 회원레벨 별로 표시됩니다.

**전송내역 –건별**

* 관리자 SMS관리에서 SMS를 전송시 모든 전송 내역을 건별로 보실수 있습니다. ( 예를 들어 한건 전송시 총5명에게 보냈으면 총 건수5건이라고 표시 됩니다. )
* 리스트 목록 중 관리 -> 수정을 누르시면 문자전송 상세내역을 보실수 있습니다.

**전송내역 –번호별**

* 관리자 SMS관리에서 SMS를 전송시 모든 전송 내역을 번호별로 보실수 있습니다. ( 위의 예와 반대로 한건 전송시 총5명에게 보냈으면 번호별로 5건 모두 표시 됩니다. )
* 리스트 목록 중 관리 -> 수정을 누르시면 문자전송 상세내역을 보실수 있습니다.( 상세내역의 문자전송 목록은 전송된 해당건의 목록이 표시됩니다. )

**전송내역 -회원**

* 회원끼리 전송한 내역이 표시됩니다. 회원끼리 보낸 문자 전송 내용은 DB에 기록되지 않습니다.

**이모티콘 그룹**

* 이모티콘 그룹명 수정 및 삭제 , 그룹명 안의 데이터를 다른 그룹명으로 이동할수 있습니다.
* 회원 체크박스 체크시, 회원간 문자 전송 하는 페이지 ( http://사용url/plugin/sms5/?mb\_id=회원아이디 )에 노출됩니다. ( 미 표기시 노출되지 않습니다. )

**이모티콘 관리**

* 이모티콘 이나 자주 쓰이는 문자 등을 추가 및 수정 삭제 할수 있습니다.
* 보내기를 누를시 문자보내기 url이 해당 이모티콘 내용과 동시에 이동됩니다.

**휴대폰번호 그룹**

* 그룹추가 및 그룹명 수정 삭제 이동 등을 할수 있습니다.
* 보기 버튼을 누를시 해당 그룹명 안에 등록된 회원 정보 및 휴대폰 목록들을 보실수 있습니다.

**휴대폰번호 관리**

* 등록된 모든 데이터를 표시합니다.
* 수신허용, 수신거부, 선택삭제, 선택이동, 선택복사 등을 할수 있습니다.
* 관리 -> 내역을 누를시 해당 번호에 대해 전송된 모든 내역이 나오게 됩니다.

**휴대폰번호 파일**

1. 파일 업로드

* 엑셀에 저장된 휴대폰번호 목록을 데이터베이스에 저장할 수 있습니다.( 엑셀에 저장하실때는 반드시 A열에는 이름, B 열에는 전화번호를 적으셔야 합니다. )
* 엑셀파일은 XLS( Excel 97 – 2003 통합 문서 ) 또는 CSV 형식만 업로드 할수 있습니다.(XLSX파일 형식은 불가, XLS 형식이라도 Excel 97 – 2003 통합 문서 형식이 아니면 불가합니다.)
* 파일을 전송하시기전 그룹선택을 선택하시면, 해당 그룹에만 이름 연락처 등이 적용됩니다.

1. 파일 다운로드

* 저장된 휴대폰번호 목록을 엑셀(xls) 파일로 다운로드 할 수 있습니다.
* 엑셀로 저장될시 A열에는 이름과 B열에는 전화번호가 저장됩니다.

**자주하시는 질문**

1. **문자 전송시 php\_network\_getaddresses: getaddrinfo failed: 알려진 호스트가 없습니다. (0) 라고 오류 메시지가 뜹니다.**

답변 :

먼저 php.ini에서 allow\_url\_fopen = on 이 되어 있는지 확인 후,

php 테스트 파일을 만든후 아래와 같이 입력합니다.

echo gethostbyname('www.icodekorea.com');

echo gethostbyaddr('211.172.232.124');

<<결과>>

211.172.232.124

211-172-232-124.cyberone.kr

위와 같이 나오지 않고 입력값이 그대로 나올 경우

서버의 네임서버 세팅을 확인 바랍니다.

traceroute icodekorea.com 와 같은 명령어로도 제대로

도메인을 찾는지 확인 가능합니다.

1. **MMS 를 사용하고 싶습니다.**

답변 :

icode사에서 아직 mms 모듈형식으로 전송 가능하게 공개한 소스가 없습니다.

icode사에 문의 하셔서 직접 구현하시거나,

아니면 MMS를 지원하는 타 회사 서비스를 이용하여 직접 구현하셔야 합니다.

1. **상대방이 문자를 못 받았는데, 관리자단에서는 문자전송이 성공 되었다고 나와요.**

답변 :

보내시는 문자가 광고성 문구인 경우와 문자를 수신하는 고객 휴대폰에 스팸 차단 기능들로 인해 이동통신사가 보내준 전송결과값은 성공이나 실제 휴대폰에 문자 수신이 되지 않는 현상이 있습니다.

한국인터넷진흥원 불법스팸대응센터에서 스팸 종합대책을 마련함에 따라 각 통신사에서는 "스팸차단 서비스" 라는 서비스를 진행하고있습니다.

"스팸차단 서비스"는 스팸이라고 판단되는 문자를 고객의 핸드폰으로 전송하지 않고, 각 통신사 별 "스팸 보관함"에 문자를 보낸 후 "성공"으로 처리합니다.

그로 인해 핸드폰에 문자가 수신되지 않는 경우가 발생하고 있습니다.

▶ "스팸차단 서비스"로 인해 수신하지 못한 메시지 확인 방법 안내

1.SKT 차단된 스팸문자 확인방법

- Tworld 사이트 > 부가서비스 > 통화 > 통화필터링 > 스팸필터링 > 스팸내역 조회

(스마트폰 : T스팸필터링 어플 다운받아서 조회가능)

2. KT 차단된 스팸문자 확인방법

- olleh 사이트 > 상품 > 모바일 > 통화 > 사생활보호 > 스팸차단서비스

핸드폰에서 \*\*5272 + olleh버튼(구 핸드폰은 SHOW / 매직엔)

(스마트폰 : 올레스팸차단 어플 다운받아서 조회가능)

3. LGT 스팸문자 확인방법

- 편의서비스 > 통화보호 > 스팸차단 > 스팸내역 조회

※ 통신사 홈페이지 접속후 "스팸차단 서비스"를 해지하시면 정상적으로 문자 수신이 가능합니다.

통신사에서 스팸필터되는 단어는 통신사에서 제공하지 않으므로,알수 있는 방법이 없습니다.

1. **문자 보낼시 SMS 서버와 통신이 불안정합니다 라고 오류 메시지가 뜹니다.**

답변 :

방화벽에서 서비스 포트가 막혀있을 경우 해당 메시지가 나올수도 있습니다.

아래 아이피와 포트번호를 방화벽 설정에서 체크해 주세요.

IP : 211.172.232.124

PORT : 7295 또는 7296 ( 요금제를 충전식으로 사용한다면 7295, 정액제로 사용하신다면 7296 입니다. )