

# sms호스팅 > 고객제공 api > asp 매뉴얼

## 목차

1. 문자전송
  - 1) 사용방법
  - 2) 요청값
  - 3) 결과코드
  - 4) SMS전송처리
2. 잔여건수조회
  - 1) 사용방법
3. 전송결과조회
  - 1) 사용방법
  - 2) 요청값
  - 3) 결과값
  - 4) 결과코드

# 1. 문자전송

## 1) 사용방법

1. [문자전송 - 발송폼 소스예제] 소스를 참고하여 발송폼 파일을 알맞게 디자인합니다.  
각 품의 이름(변수명)은 그대로 사용하세요.
2. [문자전송 - 발송요청 처리 소스예제1] 소스를 참고하여 발송요청 처리파일을 만듭니다.  
인증정보(sms아이디, 인증키)를 고객님의 정보로 입력하시고 요청변수 처리부분에서 특별히 변경하실 부분이 없다면, 그대로 사용하시기 바랍니다.

```

sms_url = "https://sms.cafe24.com/sms_sender.php" 'SMS 요청 URL'

Dim user_id      : user_id = "" 'SMS 아이디
Dim secure       : secure  = "" '인증키
Dim encoderurl    : encoderurl = "Y" '리턴 URL을 encode 해서 받을지를 결
Dim subject      : subject="" '제목 (TMS인 경우만)

```

3. 1에서 만든 발송폼 파일의 action 값을 2에서 만드신 파일경로로 수정합니다.

```

ad>
ly onload="loadJSON()">
    <form method="post" name="smsForm" action="발송처리URL">
    <input type="hidden" name="action" value="go">
    발송단위 <span><input type="radio" name="smsType" value=

```

4. [문자전송 - 발송요청 처리(발신번호 목록 조회)] 소스를 참고하여 calljson파일을 만든 뒤 1에서 만든 발송폼 파일의 calljson 경로를 수정합니다.  
(JSON\_JS.asp 파일은 필수파일이므로 별도의 수정없이, 파일명 그대로 서버에 업로드합니다.)

```

function loadJSON() {
    var data_file = "/calljson.php";
    var http_request = new XMLHttpRequest();
    try{

```

5. 테스트요청값(testflag)을 Y로 발송하여 발송서버로 올바르게 잘 전달되는지 확인합니다.

```

document.smsForm.sphone3.value=numList[2];
}
function loadJSON() {
    var data_file = "/calljson.php";
    var http_request = new XMLHttpRequest();
    try{
        // Opera 8.0+, Firefox, Chrome, Safari
        http_request = new XMLHttpRequest();
    }catch (e) {

```

## 2) 요청값

항목	요청 변수	설명
전송요청 URL	sms_url (필수)	(일반) http://sslsms.cafe24.com/sms_sender.asp (보안) https://sslsms.cafe24.com/sms_sender.asp
아이디	user_id (필수)	예) smsid
인증키	secure(필수)	SMS 신청 시 발급됩니다. [나외서비스관리>소스예제]에서 확인할 수 있습니다.
보내는 번호	sphone1 (필수) sphone2 (필수) sphone3	나외서비스관리 >발신번호 관리 메뉴에서 등록한 인증된 발신번호를 불러옵니다. calljson.asp 이 이 번호들을 호출하고, 발송품의 보내는번호 select box에서 선택하시면 됩니다.
받는번호	rphone (필수)	예) 011-012-1234 '-' 포함해서 입력, 받는 사람이 여러명이 경우 콤마(,)로 구분. 잘못된 전화번호는 전송되지 않습니다. ※ destination 변수 사용시에는 "" 으로 비워주세요
이름삽입번호	destination	메시지에 받는 사람 이름을 넣고 싶을 때 이용합니다. destination 값을 "휴대폰번호 이름" 과 같이 ' '문자로 구분해서 입력하시고, msg값에 "{name}" 이라는 문구를 입력 후 전송하시면 됩니다.
제목(LMS)	subject	LMS 발송 시 제목, 한글30자이하.
메시지	msg (필수)	예) 80byte 이하로 입력
예약날짜	rdate	예) 20080930
예약시간	rtime	예) 173000 오후 5시 30분 예약시간은 최소 10분 이상으로 설정하셔야 합니다.
리턴 URL	returnurl	메시지 전송 후 이동할 페이지 ( http:// 를 붙이셔야 합니다. )
테스트 요청	testflag	테스트일 경우 : Y 테스트가 아닐 경우 입력하지 마세요. 실제 sms는 보내지 않으나 단순한 페이지 테스트를 위한 용도
nointeractive	nointeractive	사용할 경우 : 1 성공시 대화 상자(alert)를 사용 하지 않게 합니다.
반복 설정	repeatFlag	반복 설정을 원하는 경우 : Y 반복 설정을 원하지 않는 경우 입력하지 마세요.
반복 횟수	repeatNum	1~10회 가능.
메시지 타입	smsType	SMS,LMS를 구분해서 발송처리. value=L은 LMS 발송
반복 시간	repeatTime	15분 이상부터 가능.

### 3) 결과코드

#### • 단문(SMS) 코드

결과코드	설명
success	즉시 전송 성공
reserved	예약 성공
-100	서버 에러
-101	변수 부족 에러
-102	인증 에러
-105	예약 시간 에러
-110	1000건 이상 발송 불가
-114	등록/인증되지 않은 발신번호
-201	sms 건수 부족 에러
-202	문자 '뵐'은 사용불가능한 문자입니다.
-203	sms 대량 발송 에러
0001	서비스 번호 오류
0002	메시지 구성 결여
0003	메시지 포맷 오류
0004	메시지 body길이 오류
0005	Connect 필요
0099	기타 오류(DB오류시스템장애)
0044	스팸메시지 차단(배팅, 바카라, 도박, 섹스, liveno1 ,카지노 등을 포함한 스팸메시지는 발송이 실패됩니다.)
3201	발송시각 오류
3202	폰넘버 오류
3203	SMS 메시지 Base64 Encoding 오류
3204	CallBack메시지 Base64 Encoding 오류)
3205	번호형식 오류
3206	전송 성공
3207	비가입자 결번 서비스정지
3208	단말기 Power-off 상태
3209	음영
3210	단말기 메시지 FULL
3211	기타에러(이통사)
3214	기타에러(무선망)
3213	번호이동관련
3217	조합메시지 형식오류
3218	메시지 중복 오류
3219	월 송신건수 초과
3220	UNKNOWN
3221	착신번호 에러(자리수 에러)
3222	착신번호 에러(없는 국번)
3223	수신거부 메시지 부분 없음
3224	21시 이후 광고

\* 기재되지 않은 결과코드는 고객센터로 문의하세요.

### 3) 결과코드

• 장문과 멀티 (LMS/MMS) 코드

결과코드	설명
success	즉시 전송 성공
reserved	예약 성공
1	시스템 장애
41	MMS content 생성 실패
42	MMS 결과코드 에러
112	레포트 수신 시간 만료
114	번호도용/변작방지 차단
116	번호 세척 위반
202	착신가입자없음
203	비가입자, 결번, 서비스정지 등 수신자 오류
204	단말기 전원 꺼짐
205	음영 지역
206	단말기 메시지 FULL
207	단말기 오류
209	번호이동된 가입자
210	SMS 착신전환회수초과
211	기간만료
212	이통사 오류
216	수신번호 오류
245	메시지 전송불가(단말기에서 착신 거부)
253	전송 실패(무선망), 단말기 일시정지
254	전송 실패(무선망 -> 단말기단), 가입자 VLR 없음
2003	미지원 단말
4005	이통사 서비스 에러
4007	클라이언트 오류
4008	통신사 서버 과부하
4301	미 가입자 에러 오류(KTF), 결번
4305	단말기 오류
4307	일시정지 가입자 오류
6072	MMS 미지원 단말기
8012	SKT MMS 오류
8200	단말기 오류
9999	알 수 없는 에러

\* 기재되지 않은 결과코드는 고객센터로 문의하세요.

#### 4) sms전송처리

1. 샘플파일에서 sms아이디와 인증키를 고객님의 정보로 변경해 주신 후 사용하시면 됩니다.

```
sms_url = https://331sms.cafe24.com/sms_sender.php 'SMS 요청 URL'  
  
Dim user_id      : user_id = "" 'SMS 아이디  
Dim secure       : secure  = "" '인증키  
Dim encoderurl   : encoderurl = "Y" '리턴 URL을 encode 해서 받을지를 결  
Dim subject      : subject="" '제목 (TMS인 경우만)
```

## 2. 잔여건수 조회

### 1) 사용방법

1. [잔여건수 조회 - 소스예제]에서 sms아이디와 인증키를 고객님의 정보로 변경해 주신 후 사용하시면 됩니다. 해당 파일을 사용하시는 서버에 업로드하신 후 호출하시면 잔여건수가 호출됩니다.

```
'##### 사용 샘플 #####'

Dim sms_url
    sms_url = "https://sslsmc.cafe24.com/sms_remain.php" ' 잔여건수 요청 UR

Dim user_id      : user_id  = "SMS 아이디"    'SMS 아이디
Dim secure       : secure   = "인증키"        '인증키
Dim mode         : mode     = "1"             '/// base64 사용시 반드시 모드값을 1로 주셔야
Dim actionFlag   : actionFlag = request("action")
```

## 3. 전송결과 조회

### 1) 사용방법

1. 소스 예제를 참고하여, 전송결과 조회파일을 만들어 줍니다.
2. 요청 변수는 요청 값을 참고하여, 알맞게 수정하시기 바랍니다.
3. 전송결과는 UTF-8 로 인코딩된 XML 문서로 출력되니, 알맞게 파싱하셔서 사용하시기 바랍니다.

```
Dim sms_url
    sms_url = "https://sslsms.cafe24.com/sms_list.php" ' 관여건수 요청 URL

Dim user_id      : user_id = "" | 'SMS 아이디
Dim secure       : secure  = "" '인증키
Dim date         : date    = "" '조회 기준일
Dim day          : day     = "1" '조회 범위
Dim startNo      : startNo  = "0" '조회 시작번호
Dim displayNo    : displayNo = "10" '출력 갯수
Dim sendType     : sendType = "" '발송형태
Dim sendStatus   : sendStatus = "" '발송상태
Dim receivePhone : receivePhone = "" '검색할 수신번호
Dim sendPhone    : sendPhone = "" '검색할 발신번호
Dim smsType      : smsType  = "lms" 'LMS, MMS 조회인경우 lms
Dim actionFlag   : actionFlag = request("action")
```

### 2) 요청값

항목	요청 변수	설명
전송요청 URL	sms_url (필수)	http://smsapi.cafe24.com/sms_list.asp
아이디	user_id (필수)	예) smsid
인증키	securekey (필수)	SMS 신청시 발급됩니다. [나의서비스관리>소스예제]에서 확인할 수 있습니다.
메시지타입	smsType	조회 메시지 타입, LMS, MMS인경우 'lms'
조회 기준일	date	예) YYYYMMDD
조회 범위	day	1 ~ 7 (최대 7일) 예) 2010년 9월 15일자 발송건 검색 date=20100915, day=1 -> 2010년 9월 14 일 부터 현재까지의 발송건 최근순으로 검색
검색 시작번호	startNo	기본 0 = (page-1) * 한페이지 출력건수 예) 만약 2010년 09월 10일 ~ 15일의 발송건이 500건이고, 한 페이지 당 20건 씩 보여준다고 할때, 3페이지 출력을 원할때 40을 기입.
출력 갯수	displayNo	1 ~ 50 (최대 50개) 예) 만약 페이지 기능이 필요하고, 한페이지에 15개씩 출력을 한다면, 50개를 불러오도록 하여 이전, 다음 페이지 존재를 알 수 있다.
발송형태	sendType	All(구분없이) or genaral(일반발송) or reserve(예약발송)
발송상태	sendStatus	S(발송성공) or F(발송실패)
검색할 수신번호	receivePhone	(-)포함 010-0000-0000
검색할 발신번호	sendPhone	(-)포함 010-0000-0000



## 3) 결과값

변수	항목	결과값
sendType	발송형태	I(일반발송) or R(예약발송)
sendPhone	발신자 번호	Ex)010-0000-0000
receivePhone	수신자 번호	Ex)010-0000-0000
msg	문자 내용	
sendDateTime	발송시간	YYYYMMDDHHII (분까지만 기록됨)
sendStatus	발송결과	1(일반발송 요청) or 2(예약발송 요청) or 3(발송성공) or 9(발송실패)
refundDate	발송 실패 시 재충전 처리된 시간	

## 4) 결과코드

결과코드(result_code)	설명
0000	요청성공
-101	변수 부족 에러
-102	인증 에러

※ 최신 소스를 위해 예제소스는 [나의서비스관리 > 소스예제] 에서 직접 복사해서 사용하세요.