

## AT+CIPSEND 오류 발생

### 답글 게시

- [Print view](#)

 이 주제 검색...

[고급 검색](#)

3 게시물 • 페이지 1 의 1

### 마유림크

게시물: [1](#)

Joined: 2017년 6월 20일 화요일 오전 1:19

## AT+CIPSEND 오류 발생

- [인용하다](#)
- -

[우편](#)by [mayurimk](#) » 2017년 6월 20일 화요일 오전 1:37

코드: [모두 선택](#)

```
AT+CWMODE?
+CWMODE:3
```

```
OK
AT+CWJAP_CUR="KULKARNI","rathana47"
WIFI CONNECTED
WIFI GOT IP
```

```
OK
AT+CIFSR
+CIFSR:APIP,"192.168.4.1"
+CIFSR:APMAC,"5e:cf:7f:36:d1:a1"
+CIFSR:STAIP,"192.168.1.9"
+CIFSR:STAMAC,"5c:cf:7f:36:d1:a1"
```

```
OK AT+CIPMUX=1
```

```
OK
AT+CIPSERVER=1,80
```

```
OK
0,CONNECT
```

```
+IPD,0,383:GET / HTTP/1.1
Host: 192.168.1.9
Connection: keep-alive
Upgrade-Insecure-Requests: 1
User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 6.1; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko)
Chrome/58.0.3029.110 Safari/537.36
Accept: text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,image/webp,*/*;q=0.8
Accept-Encoding: gzip, deflate, sdch
Accept-Language: en-US,en;q=0.8,hi;q=0.6
```

```
1,CONNECT
2,CONNECT
1,CLOSED
2,CLOSED
```

AT+CIPSEND=0,5

OK

>

busy s...

Recv 5 bytes

SEND OK

AT+CIPCLOSE=0

0,CLOSED

OK

0,CONNECT

+IPD,0,348:GET /favicon.ico HTTP/1.1

Host: 192.168.1.9

Connection: keep-alive

User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 6.1; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko)

Chrome/58.0.3029.110 Safari/537.36

Accept: image/webp,image/\*,\*/\*;q=0.8

Referer: http://192.168.1.9/

Accept-Encoding: gzip, deflate, sdch

Accept-Language: en-US,en;q=0.8,hi;q=0.6

1,CONNECT

2,CONNECT

+IPD,1,409:GET / HTTP/1.1

Host: 192.168.1.9

Connection: keep-alive

Upgrade-Insecure-Requests: 1

User-Agent: Mozilla/5.0 (Linux; Android 5.0.2; XT1068 Build/LXB22.46-28) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/58.0.3029.83 Mobile Safari/537.36

Accept: text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,image/webp,\*/\*;q=0.8

Accept-Encoding: gzip, deflate, sdch

Accept-Language: en-US,en;q=0.8,hi;q=0.6

1,CLOSED

2,CLOSED

1,CONNECT

+IPD,1, 409:GET / HTTP/1.1

Host: 192.168.1.9

Connection: keep-alive

Cache-Control: max-age=0

Upgrade-Insecure-Requests: 1

User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 6.1; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko)

Chrome/58.0.3029.110 Safari/537.36

Accept: text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,image/webp,\*/\*;q=0.8

Accept-Encoding: gzip, deflate, sdch

Accept-Language: en-US,en;q=0.8,hi;q=0.6

0,CLOSED

AT+CIPSEND=0,6

[b]link is not valid[/b]

ERROR

AT+CIPSERVER=1,80

ERROR

AT+CIPCLOSE=0

UNLINK

ERROR

1,CLOSED

```
AT+CIPSERVER=1,80  
no change
```

```
OK  
AT+CIPSEND=0,6  
link is not valid
```

```
ERROR  
AT+CIPCLOSE=0  
UNLINK
```

```
ERROR
```

이것은 내가 처음 시작할 때 일어난 일이지만 AT+RESTORE 및 AT+RST  
후에도 AT+CIPSEND=0,5를 보낼 때 동일한 일이 발생 **합니다** . 링크가 유효하지 않음을

표시하는 이유는 무엇입니까? 좋은 튜토리얼이 있습니까? 링크를 보내주십시오.

[Top](#)

[AndreiC](#)

게시물: [14](#)

Joined: 2017년 5월 27일 토 오전 7:04

## [Re: AT+CIPSEND 오류 발생](#)

- [인용하다](#)
- -

[우편](#)에 의해 [AndreiC](#) » 수요일 2017년 6월 21일 오전 4시 24분

자세히 살펴보지는 않았지만 초기 관찰은 코드에 잘못된 프로토콜 오류가 있다는 것입니다.

예:

1,CONNECT

+IPD,1, 409:GET / HTTP/1.1

호스트: 192.168.1.9

연결: 연결 유지

캐시 제어: max-age=0

업그레이드 비보안 요청: 1

사용자 에이전트: Mozilla/ 5.0(Windows NT 6.1; Win64; x64) AppleWebKit/537.36(Gecko와 같은 KHTML) Chrome/58.0.3029.110 Safari/537.36

승인: text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,image/webp ,\*/\*;q=0.8

Accept-Encoding: gzip, deflate, sdch

Accept-Language: en-US,en;q=0.8,hi;q=0.6

0,CLOSED

AT+CIPSEND=0,6

**링크가 유효하지 않음**

페이지에 대한 IPD,1 요청이 뒤따르는 1,CONNECT가 표시됩니다. 이것은 연결 1에서 연결한 다음 연결 1에서 요청하는 것입니다. 그런 다음 연결 0이 어떤 이유로 닫히고 연결 0에서 CIPSEND를 수행합니다.

요청은 연결 1에서 들어왔지만 연결 0 에서 보내고 있습니다. 연결 0이 닫힙니다.

메시지의 연결 번호를 구문 분석하고 있습니까? 다시 오는 메시지를 읽고 있습니까?

안드레이

[Top](#)

---

[그녀의 메리](#)

게시물: [530](#)

Joined: 2014년 10월 27일 월 오전 11:09

[Re: AT+CIPSEND 오류 발생](#)

- [인용하다](#)
- -

[우편](#)By [Her Mary](#) » 2017년 6월 28일 수요일 오후 5:00

"0,CLOSED"는 TCP 연결이 종료되었음을 의미하므로 더 이상 데이터를 보낼 수 없습니다. 먼저 TCP 연결을 다시 연결해야 합니다.