



- DDoS
- 윈도우(Window)
- 리눅스(Linux)
- 드라이버(Driver)
- 기타(etc)



# centos 에 let's go encrypt(무료ssl) 설치

Home / linux / centos 에 let's go encrypt(무료ssl) 설치



## centos 에 let's go encrypt(무료ssl) 설치

let's go encrypt는 무료로 ssl을 지원해 주슨 사이트이다.

3개월마다 갱신을 해주어야한다.



카테고리

> driver

> etc

> linux

> Server

> window

> 미분류

최근 글

1. certbot 를 설치한다 (자동으로 인증갱신해줌)

```
# yum install certbot python2-certbot-apache
```

2. ssl을등록할 도메인의 홈폴더로 이동한후 인증서 발급을 진행한다.

```
# cd /home/blog.servis.co.kr
```

인증서 발급을 진행한다.

```
# certbot -apache certonly -d blog.servis.co.kr
<==설정도메인이 ServerName과 동일해야한다.
```

위 명령을 치면 일반 ssl 설정처럼 질문들이 나온다.

첫 번째에서 서버 관리자 이메일 주소를 입력한다. 두 번째 는 약관 동의하는 것으로 Y를 입력한다.

카테고리

> driver

> etc

> linux

> Server

> window

> 미분류

최근 글

> CentOS5  
mirrorlist

---

> 원격 데스크톱  
연결시 내부 오  
류가 발생했습니  
다. 해결 방안

---

> 리눅스 시간동기  
화 서버(ntp 서  
버)

---

> centos6 신규 미  
러사이트

---

> Win10  
Windows  
Defender 끄기

---

> centos 에 let's  
go encrypt(무료  
ssl) 설치

---

> Windows  
Server 2022 원  
격 데스크톱 설  
정

---

> PERC H310,  
H710, H710P  
및 H810 카드  
하드웨어 구성

---

> Centos7  
hostname 변경

---

> DL360gen9 HP  
Smart Array  
Controller 종류

---

> 리눅스에서 메모  
리 슬롯 확인

---

세 번째는 여러 수신 동의를 묻는 것으로 동의하면 Y,  
거부하면 N을 입력한다.

3.인증서 위치

```
#pwd
```

```
/etc/letsencrypt/live/blog.servis.co.kr
```

```
# ls
```

```
README cert.pem chain.pem fullchain.pem  
privkey.pem
```

인증서들이 상단 폴더에 저장된다.

4. ssl.conf에 추가

```
#vi /etc/httpd/conf.d/ssl.conf
```

```
<VirtualHost *:443>
```

```
DocumentRoot "/home/blog.servis.co.kr"
```

```
ServerName blog.servis.co.kr
```

```
SSLEngine on
```

```
SSLCertificateFile
```

```
/etc/letsencrypt/live/blog.servis.co.kr/cert.pem
```

```
SSLCertificateKeyFile
```

```
/etc/letsencrypt/live/blog.servis.co.kr/privkey.pem
```

```
SSLCACertificateFile
```

```
/etc/letsencrypt/live/blog.servis.co.kr/chain.pem
```

```
SSLCertificateChainFile
```

```
/etc/letsencrypt/live/blog.servis.co.kr/fullchain.pem
```

```
</VirtualHost>
```

5. 아파치 재시작

6. 인증서 자동갱신위해

```
# certbot renew <==이 명령어로 자동 갱신한다.
```

> CentOS5  
mirrorlist

---

> 원격 데스크톱  
연결시 내부 오  
류가 발생했습니  
다. 해결 방안

---

> 리눅스 시간동기  
화 서버(ntp 서  
버)

---

> centos6 신규 미  
러사이트

---

> Win10  
Windows  
Defender 끄기

---

> centos 에 let's  
go encrypt(무료  
ssl) 설치

---

> Windows  
Server 2022 원  
격 데스크톱 설  
정

---

> PERC H310,  
H710, H710P  
및 H810 카드  
하드웨어 구성

---

> Centos7  
hostname 변경

---

> DL360gen9 HP  
Smart Array  
Controller 종류

---

> 리눅스에서 메모  
리 슬롯 확인

---

> Windows  
 Server 2019 인  
 터넷 시간 동기  
 화 주기 설정

---

> IIS 에 Let's  
 Encrypt 인증서  
 갱신

---

> Centos7 브릿지  
 방화벽(iptables  
 forward) 작동안  
 할시

---

> juniper ex3200  
 password reset  
 주니퍼 ex시리즈  
 패스워드 리셋

---

갱신가능 확인은 # certbot renew -dry-run

```
# vi /etc/crontab
0 4 15 */2 * certbot renew 추가할것
# service crond restart
```

6. 추가 80번 포트로 접속시 443으로 자동접속

```
# vi /etc/httpd/conf.d/vhost
RewriteEngine On
RewriteCond %{HTTPS} off
RewriteRule (.*) https://%{HTTP_HOST}%
{REQUEST_URI} [R,L]
위 내용 추가하고 아파치 재시작한다.
```

By stoneman002 | 2월 14th, 2022 | Categories:  
 linux | Tags: let'sgo encrypt, let'sgo encrypt 설치, ssl, 리눅  
 스 무료ssl, 무료ssl | 0 Comments

---

> Windows  
 Server 2019 인  
 터넷 시간 동기  
 화 주기 설정

---

> IIS 에 Let's  
 Encrypt 인증서  
 갱신

---

> Centos7 브릿지  
 방화벽(iptables  
 forward) 작동안  
 할시

---

> juniper ex3200  
 password reset  
 주니퍼 ex시리즈  
 패스워드 리셋

---

About the Author: stoneman002

블로그 방문자수

Total: 379651  
 오늘: 74



블로그 방문자수

Total: 379651  
 오늘: 74