

# Cuckoo'yu Kurma

Cuckoo'nun en son sürümünü kurmak oldukça basittir. Ancak, Cuckoo'yu kurmaya çalışırken genellikle eski sürümlerle karşılaşılan sorunları önlemek için ilk olarak `pip` ve `setuptools` kütüphanelerini güncellemek önerilir (ayrıca [DistributionNotFound / No distribution matching the version.. hatası](#) için bakınız).

Çeşitli Python bağımlılıklarını oluşturmak için gerekli olan bir veya daha fazla sistem paketinin eksik olma olasılığı oldukça yüksektir. Bu tür sorunları çözmek için [gereksinimleri](#) tekrar okuyun.

```
$ sudo pip install -U pip setuptools
$ sudo pip install -U cuckoo
```

Yukarıdaki yöntemle, işletim sisteminizde Cuckoo'nun genel bir kurulumu genellikle sorunsuz çalışır, ancak Cuckoo'yu bir `virtualenv`'e kurmanızı şiddetle öneririz. `virtualenv`'e kurmak için:

```
$ virtualenv venv
$ . venv/bin/activate
(venv)$ pip install -U pip setuptools
(venv)$ pip install -U cuckoo
```

Environment'a (virtualenv'ler vb.) bağlı olarak, pip'in hangi sürümünü kullanmanız gerektiğini belirtmeniz gerekebilir. Yukarıdaki komutlardaki pip'i sadece pip2 ile değiştirin.

`virtualenv` kullanmanın bazı nedenleri:

- Cuckoo'nun bağımlılıkları tamamen güncel olmayabilir, ancak bilinen bir şekilde düzgün çalışan bir sürüme sabitlenebilir.
- Sistem üzerinde yüklenmiş diğer yazılımların bağımlılıkları, uyumsuz sürüm gereksinimleri nedeniyle Cuckoo'nun gereksinim duyduklarıyla çakışabilir (ve evet, Cuckoo en son sürümü destekliyor olsa bile, diğer yazılım basitçe daha eski bir sürüme sabitlenmiş olabilir).
- `Virtualenv`, kök kullanıcı olmayan kullanıcılara ek paketler kurma veya Cuckoo'yu daha sonradan güncelleme olanağı sağlar.

Basitçe söylemek gerekirse, `virtualenv` genel olarak en iyi uygulama olarak kabul edilir.

---

Revision #1

Created 25 December 2023 07:57:00 by Ertan Sözer

Updated 25 December 2023 08:01:23 by Ertan Sözer