

## Kurulum İçin Ön Gereklilikler

- NPM (Node Package Manager) ile Node.JS
- <https://nodejs.org> Adresinden Node.JS indirebilirsiniz.
- Angular Framework son versiyonu kurulu olmalıdır.

## Ionic Framework Kurulumu

Node.js ve npm yazılımlarının kurulumlarından emin olduktan sonra, Ionic Framework kurulumuna geçebilirsiniz.

```
➤ npm install -g ionic
```

## Ionic Framework Kurulumu

Kurulum tamamlandıktan , aşağıdaki komut satırı ile kurulan kütüphanenin versiyon numarasını görebilirsiniz. Şayet kurulum başarılı ise aşağıdaki gibi bir ekran ile karşılaşmanız gerekmektedir.

```
➤ ionic -v
```

```
ionic CLI PRO 4.1.2
```

Usage:

```
$ ionic <command> [<args>] [--help] [--verbose] [--quiet] [--no-interactive] [--no-color] [--confirm] [options]
```

Global Commands:

```
config <subcommand> ..... Manage CLI and project config values (subcommands: get, set, unset)
docs ..... Open the Ionic documentation website
info ..... Print project, system, and environment information
login ..... Login to Ionic Pro
logout ..... Logout of Ionic Pro
signup ..... Create an account for Ionic Pro
ssh <subcommand> ..... Commands for configuring SSH keys (subcommands: add, delete, generate, list, setup,
start ..... Create a new project
```

Project Commands:

```
You are not in a project directory.
```

```
:\\Users\\f.kurtulus>
```

## Ionic Framework Projesi Oluşturmak

Aşağıdaki komut satırları kullanılarak yeni bir proje oluşturabilirsiniz.

➤ `ionic start ilkProjem [başlangıç şablonu]`

Let's pick the perfect starter template!

Starter templates are ready-to-go Ionic apps that come packed with everything you need to build your app. To bypass the prompt next time, supply `template`, the second argument to `ionic start`.

? Starter template: (Use arrow keys)

> tabs	A starting project with a simple tabbed interface
blank	A blank starter project
sidemenu	A starting project with a side menu with navigation in the content area
super	A starting project complete with pre-built pages, providers and best practices for Ionic development.
tutorial	A tutorial based project that goes along with the Ionic documentation
aws	AWS Mobile Hub Starter