# SupabaseとDjangoの連携

## Supabaseでプロジェクトの作成

・https://app.supabase.com でログイン → **New project**

**・プロジェクト名・リージョンを選び、DB パスワードを設定**

## 接続情報を取得

'NAME': postgres,

'USER': \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*,

'PASSWORD': \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*,

 HOST': \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*,

'PORT': \*\*\*\*,

## 関連ライブラリのインストール

pip install psycopg2-binary python-dotenv

## .envに接続情報を保存

DB\_NAME=postgres

DB\_USER=\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

DB\_PASSWORD=\*\*\*\*\*\*\*\*

DB\_HOST=\*\*\*\*\*\*\*\*\*

DB\_PORT=\*\*\*\*

## settings.py を編集

import os

from dotenv import load\_dotenv; load\_dotenv()

DATABASES = {

'default': {

'ENGINE': 'django.db.backends.postgresql',

'NAME': os.getenv("DB\_NAME"),

'USER': os.getenv("DB\_USER"),

'PASSWORD': os.getenv("DB\_PASSWORD"),

'HOST': os.getenv("DB\_HOST"),

'PORT': os.getenv("DB\_PORT"),

}

}

## マイグレーション & 管理ユーザー作成

python manage.py migrate

python manage.py createsuperuser