

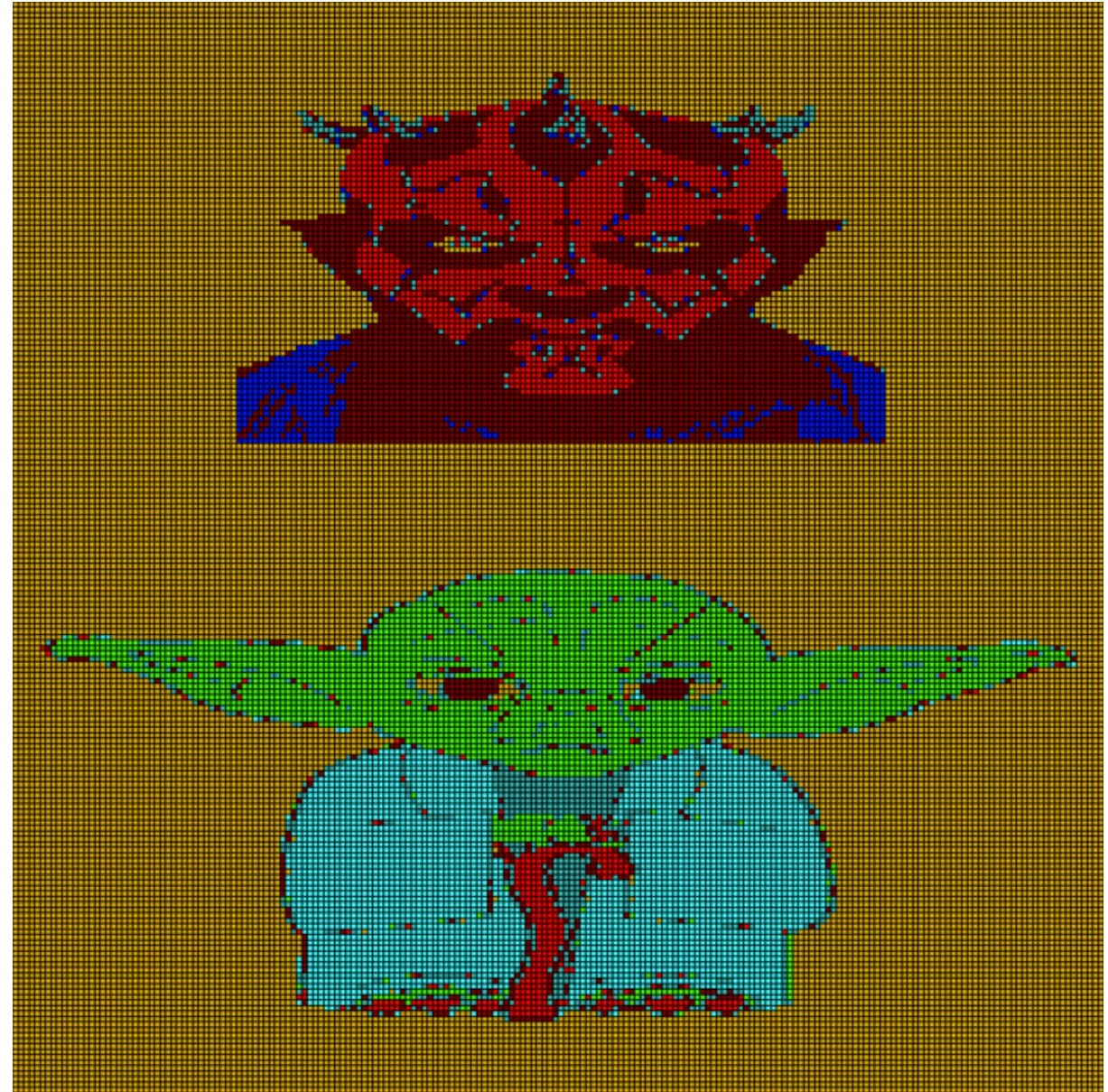
Polaris Wars

- Polaris version 6.3.2 or 7.0beta05
- 200x200 pinmap of 13 pin types
- <https://manytools.org/hacker-tools/convert-images-to-ascii-art/go/>

```
=polaris
system PWR
lib 'broad_lwr'
geom first_place : ASSM 200 2.0 modular=yes
comp c_uox25 : UOX 2.5
mat FUEL.1 : c_uox25 10.5
mat FUEL.4 : c_uox25 10.5
```

```
pin W : 1.0 : STRUCT : SQR
pin X : 1.0 : FUEL.4 : SQR
pin R : 1.0 : FUEL.1 : SQR
pin B : 1.0 : FUEL.1 : SQR
pin Z : 1.0 : MOD.1 : SQR
pin G : 1.0 : CLAD : SQR
pin V : 1.0 : COOL.1 : SQR
```

```
pin C : 1.0 : COOL.2 : SQR
pin D : 1.0 : COOL.2 : SQR
pin E : 1.0 : COOL.2 : SQR
pin F : 1.0 : COOL.2 : SQR
pin H : 1.0 : COOL.2 : SQR
pin O : 1.0 : COOL.2 : SQR
```



Model created by Matt Jessee (ORNL)