Parser

Table des matières

1 Introduction **1**

2 Grammaire théorique **1**

3 Grammaire implémentée **1**

1 Introduction

2 Grammaire théorique

Il faut ajouter un nouveau shell : fichier */SBig/Server/Bigd/Big/POWERControl.c*. Sa grammaire sera du type :

```
order: POWER command1
     | POWER idAlim command2
     | POWER idSensor command3

idAalim: NE
       | NW
       | SE
       | SW

idSensor: S[1-6]

command1: ON
        | OFF
        | GET STATE
        | GET MAXTEMP

command2: GET SENSE VOLTAGE
        | GET NOMINAL VOLTAGE
        | GET CURRENT

command3: GET TEMP
```

3 Grammaire implémentée

```
order: POWER command1

command1: ON
        | OFF
```