# CommandEngine

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Commande “JSON” | Réponse « JSON » | Action |
|  |  |  |
| **tag** : command  **command** : status | tag : status  status : ok|nok  error\_msg : message d’erreur  (<object name> : <0|1>)\*  ou ERROR | Retourne l’état des **switch** |
| **tag** : command  **command** : mode | tag : mode  status : ok|nok  error\_msg : message d’erreur  (<object name> : <0|1|2>)\*  ou ERROR | Retourne la config des switch |
| **tag** : command  **command** : set  **device** : <switchname>  **mode** : <auto|forcedon|forcedoff> | tag : set  status : ok|nok  error\_msg : message d’erreur | change le mode du switch et retourne ok ou nok |
| **tag** : command  **command** : reload | tag : reload  status : ok|nok  error\_msg : message d’erreur | recharge les calendriers et retourne ok ou nok |
| **tag** : command  **command** : stop | tag : stop  status : ok|nok  error\_msg : message d’erreur | stop le serveur |
| **tag** : command  **command** : get  **device** : <switchname> | tag : status  status : ok  name : <object name>  <object\_name>\_status : <0|1>  <object\_name>\_mode : <0|1|2> | demande d’infos sur un objet |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Classe | Commandes Java | Commandes texte |
| DomoSwitch  DomoInversedSwitch | SwicthON  SwitchOFF  GetState  GetMode  SetMode | set <objectname> mode <auto|forcedon|forcedoff>  get <objectname> mode  get <objectname> status |
| DomoCalendar | IsActive  Reload | set <object name> reload  get <objectname> status |
|  |  |  |

# SimpleCommandEngine

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Commande | action | retour |
| QUIT | positionne le \_quitFlag | OK |
| RELOAD | Recharge la config | OK |
| SET <objectname> <AUTO|FORCEDON|FORCEDOFF> | met l’objet dans le mode indiqué | OK/ERROR |
| GET <objectname> mode | retourne le mode de l’objet  0 = normal/auto  1 = forced on  2 = forced off | format json  tag : status  status : ok  (<object name> : <0|1|2>)\*  ou ERROR |
| GET <objectname> status | retourne le statut  0 = off  1 = on | format json  tag : status  status : ok  (<object name> : <0|1>)\*  ou ERROR |
| GET ALL status | retourne le status de ts les **switch** | format json  tag : status  status : ok|nok  (<object name> : <0|1>)\*  ou ERROR |
| GET ALL mode | retourne le mode de ts les **switch** | format json  tag : status  status : ok  (<object name> : <0|1|2>)\*  ou ERROR |