

```

1  SCRIPT DO ITEM MASTER:
2
3  :global lista [/interface pppoe-server server find];
4  :global total [len $lista];
5  :global contador 0;
6  :put "{";
7  :foreach i in=$lista do={
8      :local servidor [/interface pppoe-server server get value-name=service-name
        number=$i];
9      :local clientes [/interface pppoe-server find where service=$servidor];
10     :local quantidade [len $clientes];
11     :if ( $contador < $total-1) do={;
12         :put "\"$contador\":{\"ID\":\"$i\", \"SERVIDOR\":\"$servidor\",
          \"ATIVOS\":\"$quantidade\"},\";\"} else={;
13         :put "\"$contador\":{\"ID\":\"$i\", \"SERVIDOR\":\"$servidor\",
          \"ATIVOS\":\"$quantidade\"}\";\";\";";
14         :set contador ($contador + 1);
15     };
16     :put "}";
17
18
19  SCRIPT DE DESCOBERTA:
20
21  :global lista [/interface pppoe-server server find];
22  :global total [len $lista];
23  :global contador 0;
24  :put "{\"data\":[\";
25  :foreach i in=$lista do={
26      :local servidor [/interface pppoe-server server get value-name=service-name
        number=$i];
27      :local clientes [/interface pppoe-server find where service=$servidor];
28      :local quantidade [len $clientes];
29      :if ( $contador < $total-1) do={;
30          :put
31              "{\"#NUMERO\":\"$contador\", \"#ID\":\"$i\", \"#SERVIDOR\":\"$servidor\", \"#ATI
        VOS\":\"$quantidade\"},\";\"} else={;
31          :put
32              "{\"#NUMERO\":\"$contador\", \"#ID\":\"$i\", \"#SERVIDOR\":\"$servidor\", \"#ATI
        VOS\":\"$quantidade\"}\";\";\";";
32          :set contador ($contador + 1);
33      };
34      :put "]}";
35
36
37  Template Mikrotik PPPoE por VLAN by Dzset
38
39  {$MIKROTIK_SSH_PASS}
40  {$MIKROTIK_SSH_PORT}
41  {$MIKROTIK_SSH_USER}
42
43  ### ITEM NORMAL
44  NOME:
45  PPPoE VLAN - Master - JSON
46
47  TIPO:
48  Agent SSH
49
50  CHAVE:
51  [NOME_ITEM_UNICO,,PORTA,]
52
53  SCRIPT:
54  /system script run pppoe_active_master
55
56  TIPO:
57  Texto
58
59  APP:
60  Master JSON
61
62  ##### REGRA DE DESCOBERTA
63  NOME:
64  Descoberta PPPoE por VLAN
65  ssh.run[pppoe_active_descoberta,,{$MIKROTIK_SSH_PORT},]

```

```
66 /system script run pppoe_active_descoberta
67
68 ### ITEM DE DESCOBERTA
69
70 NOME:
71 Quantidade de PPPoe por VLAN - {#SERVIDOR}
72
73 TIPO:
74 Item Dependente
75
76 CHAVE:
77 pppoe_vlan_ativos.[{#SERVIDOR}]
78
79 PROTÓTIPO DE APLICAÇÃO:
80 {#SERVIDOR}
81
82 PRE PROCESSAMENTO:
83 JSONPath
84 $.{#NUMERO}.ATIVOS
```