

Aide à l'installation de Dbeacon et à l'abonnement aux matrices Dbeacon de RENATER

2 matrices Dbeacon ont été déployées pour la communauté RENATER : l'une pour le service multicast IPv4, l'autre pour le multicast IPv6.

Matrice Dbeacon IPv4 RENATER :

- groupe multicast : 233.8.152.200
- Port : 10000
- Matrice visualisable à l'URL suivante : <http://noc.cssi.renater.fr/matrix/>

Matrice Dbeacon IPv6 RENATER (basé sur un RP embarqué) :

- Groupe multicast : ff7e:230:2001:660:3000:0:800d:beac
- Port : 10010
- Matrice visualisable à l'URL suivante : <http://noc.cssi.renater.fr/matrixv6/>

Vous trouverez ci-dessous les informations nécessaires à l'installation et la configuration de l'application Dbeacon sur différentes plateformes.

Plateforme Windows

Source : <http://peter.its.me.cnr.it/net/dbe39a.exe>

Source : <http://www.renater.fr/IMG/zip/dbe39a.zip>

Abonnement à la matrice RENATER IPv4 :

```
dbeaconw32.exe -n VOTRE-SITE -b 233.8.152.200/10000 -O -a VOTRE-ADRESSE-EMAIL -C FR -W VOTRE-URL -s VOTRE_ADRESSE_IP10000
```

Abonnement à la matrice RENATER IPv6 :

```
dbeaconw32.exe -n VOTRE-SITE -b ff7e:230:2001:660:3000:0:800d:beac -O -a VOTRE-ADRESSE-EMAIL -C FR -W VOTRE-URL -s VOTRE_ADRESSE_IP10010
```

Plateforme Unix/linux

Source : <http://noc.cssi.renater.fr/dbeacon-0.3.9a.tar.gz>

Abonnement à la matrice RENATER IPv4 :

```
./dbeacon -n VOTRE-SITE -b 233.8.152.200/10000 -a VOTRE-ADRESSE-EMAIL -P -C FR -Wm http://noc.cssi.renater.fr/matrix/ -W VOTRE-URL -i eth0 &
```

Abonnement à la matrice RENATER IPv6 :

```
./dbeacon -n VOTRE-SITE -b ff7e:230:2001:660:3000:0:800d:beac/10010 -O -P -C FR -a VOTRE-ADRESSE-EMAIL -Wm http://noc.cssi.renater.fr/matrixv6/ -W VOTRE-URL -i eth0 &
```