# Rpm包名称解释

以geoglobe server 6.2 中的地图服务为例

**geoglobe\_server-mapservice-6.2.1-717.201611011512.el6.x86\_64.rpm**

字段一：“geoglobe\_server”表示产品定义，其中“geoglobe”代表产品线体系，“server”代表产品体系中的分支；同时还表示此rpm包在centos系统软件组内的group定义。

字段二：“mapservice”表示应用名称，本字段和第一个字段属于从属关系。

字段三：“6.2.1”表示此应用的主版本号，同时也用于定义geoglobe的服务运行环境的版本以及服务补丁的状态。其中6.2表示运行环境的版本，而第三位“.1”则表示此应用是在6.2版本基础上修正过bug。

字段四：“717.201611011512.el6”表示build状态。其中“717”是表示此应用在6.2这个版本内第几次出包；“201611011512”表示此rpm包的出包日期，用于防止rpm包本身在构建过程出现问题而区别不同时间出包的标识；“el6”表示此rpm包应被安装在哪种linux发行版上。

字段五：“x86\_64”表示此rpm包需要的操作系统架构。

字段一和字段二联合构成rpm包的名称，用于yum安装。格式如下：

[[root@server](mailto:root@server)~ ]# yun installgeoglobe\_server-mapservice