**关于涉及到member等数组成员的REST API的规范**

1. 相关的REST API

Extension group

Contacts

Ring group

Ring group of Call queue

Inbound rule(providers)

Outbound rule(router)

1. Extension group, Contacts在Create和Update 的时候都允许成员为空。
   1. 创建的时候，如果成员为空，则OBJECT不要求提交, 如果提交则元素为空。
   2. UPDATE的时候，如果删除所有的成员，则OBJECT存在，但是内容为空。
   3. UPDATE的时候，如果对成员不进行操作，则OBJECT不存在。
   4. UPDATE的时候，如果对成员进行增删，OBJECT存在。
2. Ring Group, Call Queue, Inbound rule, outbound rule创建和UPDATE的时候，成员都不允许为空。
   1. 创建的时候，如果OBJECT不存在或者成员为空，直接失败。
   2. UPDATE的时候，如果OBJECT不存在，则对OBJECT不进行操作。
   3. UPDATE的时候，如果OBJECT存在，但是成员为空，直接失败。
   4. UPDATE的时候，如果对成员进行增删，OBJECT存在，同时不允许成为为空，如果成员为空，直接失败。