

---

# TigaseDoc

发行版本 *0.1*

**Tigase, Inc.**

2023 年 07 月 28 日



---

## 工作组队列组件

---

<b>1</b>	<b>配置</b>	<b>3</b>
1.1	default-muc-domain . . . . .	3
1.2	scheduler-class . . . . .	4
1.3	invite-bot-jid . . . . .	4
<b>2</b>	<b>关于这个组件的一句话</b>	<b>5</b>



从 v7.2.0 开始, `tigase` 现在可以实现在 [XEP-0142: Workgroup Queues](#) 中指定的工作组队列。此规范允许管理有序队列到聊天室, 例如设置具有先到先服务系统的服务窗口。



启用工作组队列需要在 `config.tdsl` 文件中设置以下内容。

```
wg(class: tigase.workgroupqueues.WorkgroupQueuesComponent) {  
  'default-muc-domain' = muc.atlantiscity  
}
```

---

**备注：** 确保 Tigase MUC 组件处于活动状态，因为它是 wg 组件所需的。

---

wg 有几个可以传递的不同参数，需要 `default-muc-domain`。其他两个是可选的。

## 1.1 default-muc-domain

这指定了要与工作组一起使用的 MUC 组件的 vHost。请注意，此 MUC 域需要独立配置。它可以是默认域，也可以是专门的虚拟主机域。

```
{  
  'default-muc-domain' = 'muc.domain-name.com'  
}
```

## 1.2 scheduler-class

需要实现的自定义调度程序类的名称。如果您使用的是非默认调度程序，则这是可选的。

```
{
    'scheduler-class' = 'tigase.workgroupqueues.scheduler.DummyScheduler'
}
```

## 1.3 invite-bot-jid

指定将在用户加入队列后立即被邀请的机器人的 JID。配置后，当用户加入队列时创建的 MUC 房间，列出的机器人 JID 将被邀请到 MUC。这是一个可选配置。

```
wg(class: tigase.workgroupqueues.WorkgroupQueuesComponent) {
    'invite-bot-jid' = 'bot@example.com'
}
```



---

### 关于这个组件的一句话

---

请注意这个组件。\* 目前仅在内存中使用存储，因此会话之间的队列没有持久性。\* 工作组队列在集群模式下也可能存在问题，可能会出现错误。