



黑客派

# 安装 Docker Registry 私服

作者: [xfy196](#)

原文链接: <https://hacpai.com/article/1571232474358>

来源网站: [黑客派](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<p></p>  
<script async src="https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js"></script>  
<!-- 黑客派PC帖子内嵌-展示 -->  
<ins class="adsbygoogle" style="display:block" data-ad-client="ca-pub-5357405790190342" data-ad-slot="8316640078" data-ad-format="auto" data-full-width-responsive="true"></ins>  
<script>  
 (adsbygoogle = window.adsbygoogle || []).push({});  
</script>  
<h2 id="概述">概述</h2>  
<p>官方的 Docker Hub 是一个用于管理公共镜像的地方，我们可以在上面找到我们想要的镜像，可以把我们自己的镜像推送上去。但是，有时候我们的服务器无法访问互联网，或者你不希望将自己镜像放到公网当中，那么你就需要 Docker Registry，它可以用来存储和管理自己的镜像。</p>  
<h2 id="安装">安装</h2>  
<p>在之前的 Docker 私有仓库 章节中已经提到过如何配置和使用容器运行私有仓库，这里我们使用 docker-compose 来安装，配置如下：</p>  
<pre><code class="language-bash highlight-chroma">version: <span class="highlight-s1">'.1'</span>  
services:  
 registry:  
 image: registry  
 restart: always  
 container\_name: registry  
 ports:  
 - 5000:5000  
 volumes:  
 - /usr/local/docker/registry/data:/var/lib/registry  
</code></pre>  
<h2 id="测试">测试</h2>  
<p>启动成功后需要测试服务端是否能够正常提供服务，有两种方式：</p>  
<ul>  
<li>浏览器端访问<br> http://ip:5000/v2/<br> </li>  
<li>终端访问</li>  
</ul>  
<pre><code class="language-bash highlight-chroma">curl http://ip:5000/v2/  
</code></pre>  
<p></p>