我们查看工具下载界面(https://developers.redhat.com/products/rhamt/download),如下图所示:

Download RHAMT for Development Use

TRY IT

₹ DOWNLOAD

Product: Application Migration Toolkit

ALL DOWNLOADS

Version	Release Date	Description	Download
4.3.1	2020-03-23	Migration Toolkit CLI	≛ Migration Toolkit CLI (549 MB)
		IDE Plugin Repository	▲ IDE Plugin Repository (552 MB)
		Web Console	♣ Web Console (867 MB)

View Older Downloads ▼

我们先下载 CLI 工具。安装 CLI 工具的系统需要安装 Java SE Development Kit (JDK) 版本 8, 我们建议使用 OpenJDK 或 Oracle JDK。

安装 RHAMT CLI 工具很简单,直接解压缩即可:

unzip migrationtoolkit-rhamt-cli-4.3.1-offline.zip

接下来,我们展示如何运行 CLI 来分析示例 WebLogic 应用程序,以识别将其迁移到 JBoss EAP 7 所需的更改。示例程序为: simple-sample-app.ear (下载地址为: https://github.com/ocp-msa-devops/RHAMT.git)

执行如下命令:

./rhamt-cli-4.3.1.Final/bin/rhamt-cli --input ./simple-sample-app.ear --output --source weblogic --target eap:7 --packages com.acme

此命令使用以下选项:

- --input: 要分析的应用程序的路径。
- --output: 生成的报告的输出目录。
- --source: 应用程序的源技术。
- --target: 用于应用程序迁移的目标技术。
- --packages: 要评估的软件包列表。

命令执行结果如下图所示,生成名为 index.html 的评估报告。

```
2020-06-04 19:46 [990/1000] ReportRenderingPhase - CssJsResourceRenderingRuleProvider - CssJsResourceRenderingRuleProvider - RenderReportRuleProvider - CreateIssueOummaryDataRuleProvider - CreateRule OummaryDataRuleProvider - CreateRule OummaryDataRuleProvider - CreateRule OummaryDataRuleProvider - CreateRule OummaryDataRuleProvider - DeleteWorkDisoummaryDataRuleProvider - CreateIssueDataRuleProvider - DeleteWorkDisoummaryDataRuleProvider - DeleteWorkDisoummaryDataRuleProvider - DeleteWorkDisoummaryDataRuleProvider - CreateIssueDataRuleProvider - CreateIssueDataRuleProvider
```