

权利要求书

- 1、一种 web 应用包处理方法，包括：
获取 web 应用所需使用的资源；
5 存储所述资源，并确定所述资源对应的资源地址；
生成包含所述资源地址的 web 应用包，其中，所述 web 应用包中不包含
所述资源地址对应的资源。
- 2、如权利要求 1 所述的方法，获取 web 应用所需使用的资源，包括：
确定 web 应用所采用的 jar 包、页面渲染控制文件和/或视图资源。
- 10 3、如权利要求 2 所述的方法，存储所述资源，并确定所述资源对应的资源地址，包括：
存储所述页面渲染控制文件和/或视图资源；
获取所述页面渲染控制文件和/或视图资源的存储地址；
将所述存储地址确定为资源地址。
- 15 4、如权利要求 2 所述的方法，生成包含所述资源地址的 web 应用包，包括：
确定 jar 包中的类信息；
生成所述类信息的配置文件，以便加载应用包时根据配置文件建立类加载器；
20 生成包含所述配置文件的 web 应用包。
- 5、如权利要求 1 所述的方法，生成包含所述资源地址的 web 应用包，包括：
根据预定义的规则对指定资源进行打包，生成包含所述资源地址的 web
应用包。
- 25 6、如权利要求 1 所述的方法，生成包含所述资源地址的 web 应用包，包括：
生成包含所述资源地址的资源引用文件；

生成包含所述资源引用文件的 web 应用包。

7、一种 web 应用包处理方法，包括：

确定 web 应用包中所包含的资源地址，其中，所述资源地址在生成应用包之前已确定；

5 根据所述资源地址获取对应的资源；

根据所述资源加载所述 web 应用包。

8、如权利要求 7 所述的方法，根据所述资源地址获取对应的资源，包括：

根据资源地址获取其对应的页面渲染控制文件和/或视图资源。

9、如权利要求 7 所述的方法，根据所述资源加载所述 web 应用包，包括：

10 确定 web 应用包中的类信息的配置文件，其中，所述类信息的配置文件包含 web 应用包中 jar 包的类信息，且，在生成应用包之前已确定；

根据所述类信息的配置文件建立类加载器；

采用所述类加载器，根据所述资源加载所述 web 应用包。

10、一种 web 应用包处理装置，包括：

15 确定模块，获取 web 应用所需使用的资源；

存储模块，存储所述资源，并确定所述资源对应的资源地址；

生成模块，生成包含所述资源地址的 web 应用包，其中，所述 web 应用包中不包含资源地址对应的资源。

20 11、如权利要求 10 所述的装置，所述确定模块，确定 web 应用所采用的 jar 包、页面渲染控制文件和/或视图资源。

12、如权利要求 11 所述的装置，所述生成模块，确定 jar 包中的类信息，生成所述类信息的配置文件，生成包含所述配置文件的 web 应用包。

25 13、如权利要求 11 所述的装置，所述存储装置，存储所述页面渲染控制文件和/或视图资源，获取所述页面渲染控制文件和/或视图资源的存储地址，将所述存储地址确定为资源地址。

14、如权利要求 13 所述的装置，所述生成模块，根据预定义的规则对指

定资源进行打包，生成包含所述资源地址的 web 应用包。

15、如权利要求 10 所述的装置，所述生成模块，生成包含所述资源地址的资源引用文件，生成包含所述资源引用文件的 web 应用包。

16、一种 web 应用包处理装置，包括：

5 确定模块，确定 web 应用包中所包含的资源地址，其中，所述资源地址在生成应用包之前已确定；

 获取模块，根据所述资源地址获取对应的资源；

 加载模块，根据所述资源加载所述 web 应用包。

17、如权利要求 16 所述的装置，所述获取模块，根据资源地址获取其对应的页面渲染控制文件和/或视图资源。

18、如权利要求 16 所述的装置，所述加载模块，确定 web 应用包中的类信息的配置文件，其中，所述类信息的配置文件包含 web 应用包中 jar 包的类信息，且，在生成应用包之前已确定；根据所述类信息的配置文件建立类加载器；采用所述类加载器加载所述 web 应用包。

15 19、一种 web 应用包处理设备，包括：

 存储器，存储 web 应用包生成程序；

 处理器，接收 web 应用包生成请求后，调用存储器中的 web 应用包生成程序，并执行：

 获取 web 应用所需使用的资源；

20 存储所述资源，并确定所述资源对应的资源地址；

 生成包含所述资源地址的 web 应用包，其中，所述 web 应用包中不包含资源地址对应的资源。

20、一种 web 应用包处理设备，包括：

 存储器，存储 web 应用包加载程序；

25 处理器，接收 web 应用包加载请求后，调用存储器中的 web 应用包加载程序，并执行：

确定 web 应用包中所包含的资源地址, 其中, 所述资源地址在生成应用包之前已确定;

根据所述资源地址获取对应的资源;

根据所述资源加载所述 web 应用包。