

07_VS发布生成dnc部署包【AskYedu.com】

《AskY极简教程：零基础1小时学编程》开源教程

从零开始全程演示，如何开发一个大型互联网系统，[开源教程](#) + [开源代码](#) + [开源解决方案](#)

本教程从零基础入门，1小时学完前3节后，可学会基本编程思路，后面的教程是在这基础上的深入进阶，每个小节学习时间30分钟左右，由浅入深，循序渐进，从完全不懂编程到逐渐掌握编程技能

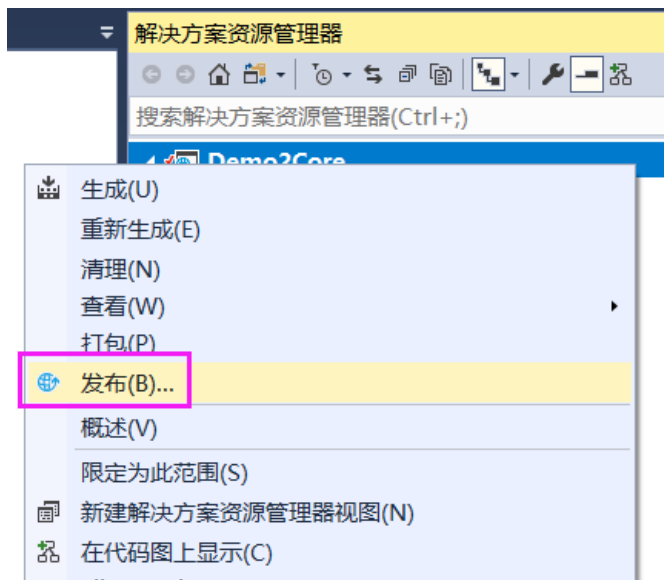
AskYedu.com 首届dnc开源峰会 dncNew.com 开源社区QQ群 618093978

- 01、安装开发工具、开源数据库
- 02、零基础30分钟入门demo示例dnc + vue
- 03、开发用户注册、登录、在线状态模块
- 04、本机vbox虚拟机安装Linux CentOS系统
- 05、XShell连接Linux基本操作
- 06、Linux离线安装dnc运行环境
- 07、VS发布生成dnc部署包
- 08、部署dnc到Linux + 守护进程systemd
- 09、nginx负载均衡 + 多台Linux Web服务器
- 10、Linux搭建Redis Cluster集群
- 11、dnc + Redis 零基础30分钟上手
- 12、C#编程语言基本语法
- 13、Linux基本操作命令
- 14、vim基本操作
- 15、AskY开源工具类库Nuget
- 16、dnc + 开源数据库Tidb
- 17、dnc + 开源数据库PostgreSQL
- 18、dnc + 极简分片分库 + MySQL/PostgreSQL
- 19、dnc + RabbitMQ 消息队列
- 20、dnc + kafka 消息队列
- 21、dnc + ElasticSearch 搜索引擎
- 22、dnc + Docker 容器
- 23、微服务架构 dnc on Linux/Docker

07、VS发布生成dnc部署包

- 1、VS2017发布demo2core部署包

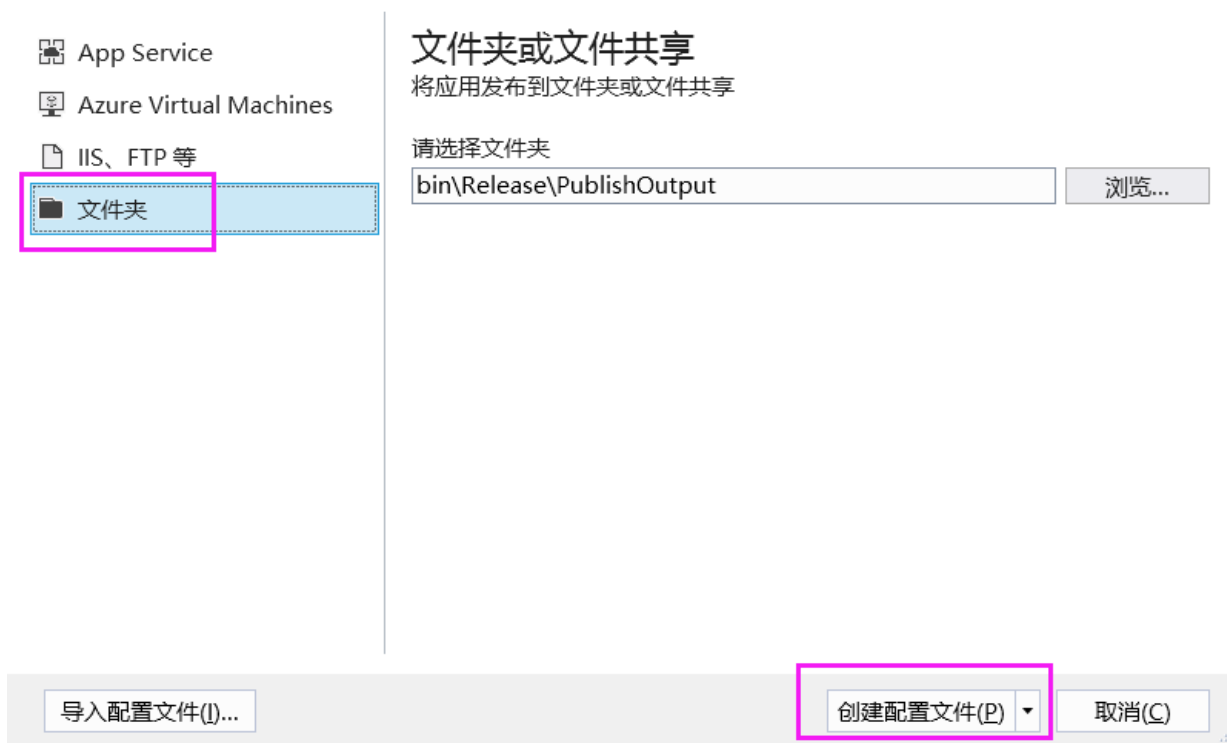
-
- 1、VS2017发布demo2core部署包
 - 1) VS在demo2core项目右键，点击【发布】



2) 点击【文件夹】-> 点击【创建配置文件】

x

选取发布目标



3) 点击【设置】-> 点击弹出窗口的【连接】修改目标位置为 `D:\deploy\demo2core`

发布

将应用发布到 Azure 或另一台主机。 [了解更多](#)

FolderProfile

发布(P)

[创建新配置文件](#)

摘要

目标位置	bin\Release\PublishOutput	设置...
删除现有文件	True	Rename
配置	Release	Delete

持续交付

发布

发布

连接

设置

FolderProfile *

发布方法(M): 文件系统

目标位置(I): D:\deploy\demo2core

4) 点击【设置】选中【在发布前删除所有现有文件】-> 应该看到左边【删除现有文件】从False变成True -> 点击【保存】

发布

将应用发布到 Azure 或另一台主机。 [了解更多](#)

FolderProfile

发布(P)

[创建新配置文件](#)

摘要

目标位置	bin\Release\PublishOutput	设置...
删除现有文件	True	Rename
配置	Release	Delete

持续交付

发布

发布

连接

设置

FolderProfile *

配置(C): Release

Target Framework: netcoreapp2.0

目标运行时(U): Portable

文件发布选项

- ☒ 在发布前删除所有现有文件(A)

5) 点击【发布】按钮，发布到目标位置 D:\deploy\demo2core

发布

将应用发布到 Azure 或另一台主机。 [了解更多](#)

FolderProfile

发布(P)

[创建新配置文件](#)

摘要

目标位置	D:\deploy\demo2core	设置...
删除现有文件	True	Rename Profile...
配置	Release	Delete Profile

6) 打开目录 D:\deploy\demo2core 点击按类型排序 -> 删除pdb后缀的文件

本地磁盘 (D:) > deploy > demo2core >

名称	修改日期	类型
wwwroot	2018/4/1 3:09	文件夹
a.config	2018/3/22 22:34	CONFIG 文件
web.config	2018/4/1 3:09	CONFIG 文件
Demo2Core.deps.json	2018/4/1 3:09	JSON 文件
Demo2Core.runtimeconfig.json	2018/4/1 3:09	JSON 文件
Demo2Core.pdb	2018/4/1 3:09	程序调试数据库
Demo2Core.PrecompiledViews.pdb	2018/4/1 3:09	程序调试数据库
Askycore.dll	2018/3/13 16:23	应用程序扩展
Dapper.dll	2017/11/25 18:18	应用程序扩展
Demo2Core.dll	2018/4/1 3:09	应用程序扩展
Demo2Core.PrecompiledViews.dll	2018/4/1 3:09	应用程序扩展
MySQLConnector.dll	2018/3/6 20:17	应用程序扩展
Newtonsoft.Json.dll	2017/6/18 13:57	应用程序扩展

7) ctrl + a 选中全部文件 -> 右键，发送到【压缩文件夹】，将生成的压缩包文件名修改为demo2core.zip 全部小写字母，因为Linux文件名区分大小写

wwwroot	2018/4/1 3:09
a.config	2018/3/22 22:34
web.config	2018/4/1 3:09
Demo2Core.deps.json	2018/4/1 3:09
Demo2Core.runtimeconfig.json	2018/4/1 3:09
demo2core.zip	2018/4/1 3:17
Askycore.dll	2018/3/13 16:23
Dapper.dll	2017/11/25 18:18
Demo2Core.dll	2018/4/1 3:09
Demo2Core.PrecompiledViews.dll	2018/4/1 3:09
MySQLConnector.dll	2018/3/6 20:17
Newtonsoft.Json.dll	2017/6/18 13:57

2、恭喜！到这一步，你已经神奇地学会了如何用VS发布dnc项目的程序部署包，为下一步正式部署做准备，建议再看一遍教程，加深理解

dnc = .NET Core、dotnet Core 简写

dnc是微软新一代主力编程平台，开源、免费、跨平台、轻量级、高性能，可部署到Linux、Docker、k8s等环境，适合开发微服务、云原生、大型互联网应用、全开源解决方案

dnc国内公司案例

微软、腾讯、网易、同程旅游、龙珠直播、ThoughtWorks、新东方教育科技、中通快递、申通快递、青客白领公寓、途虎养车、博客园、视高盛景、如鹏网、行云创新、大连医卫、盛派网络、切尔思科技、斯诺物联、山海致远、neo.org开源区块链、aelf.io开源区块链……等公司

dnc各公司招聘职位: <http://cnblogs.com/dncNew/p/dnc.job.html>

本系列开源教程的后续章节，正在准备中，敬请期待~

- 1、如何实现SSO单点登录？如何设计复杂的电商平台？
- 2、电商平台上线运行后，订单越来越多，访问量越来越大，系统快扛不住了，怎么办？
- 3、研发团队500人以下的公司是否只能照搬BAT的复杂架构，招聘大量工程师才能开发出大型系统？
- 4、有没有性价比更高的技术方案？作为老板，你的利润是否快要赶不上不断上涨的研发成本？
- 5、如何开发一个高性能、水平扩展、十亿级到百亿级数据量、百万级并发访问的系统？

重要声明：这是从零开始的开源教程+开源代码，与任何培训机构无关，也不用于盈利目的

【版权声明】

本教程+代码 基于MIT开源协议，欢迎转载，但必须保留来源链接，否则追究法律责任

来源：<http://AskyEdu.com> 首届dnc开源峰会 <http://dncNew.com> 开源社区QQ群 [618093978](#)