

2-4：部署林根域中的第一台DC

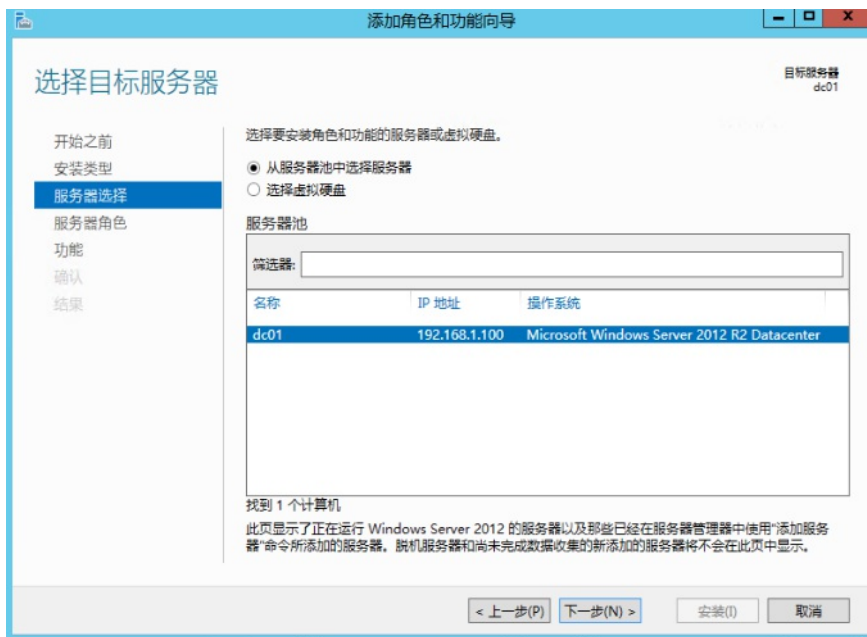
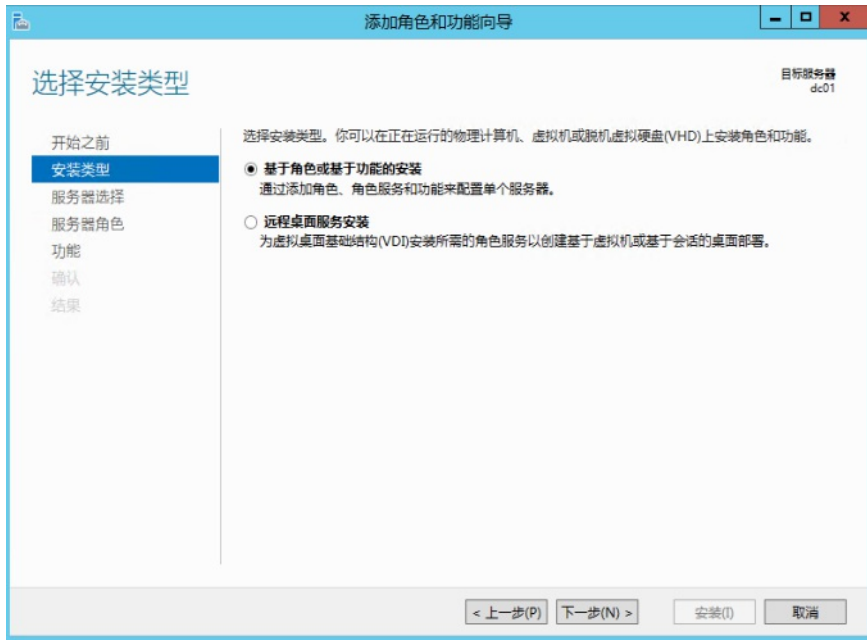
林中的第一台DC默认是主域控，驻留五种操作主机角色

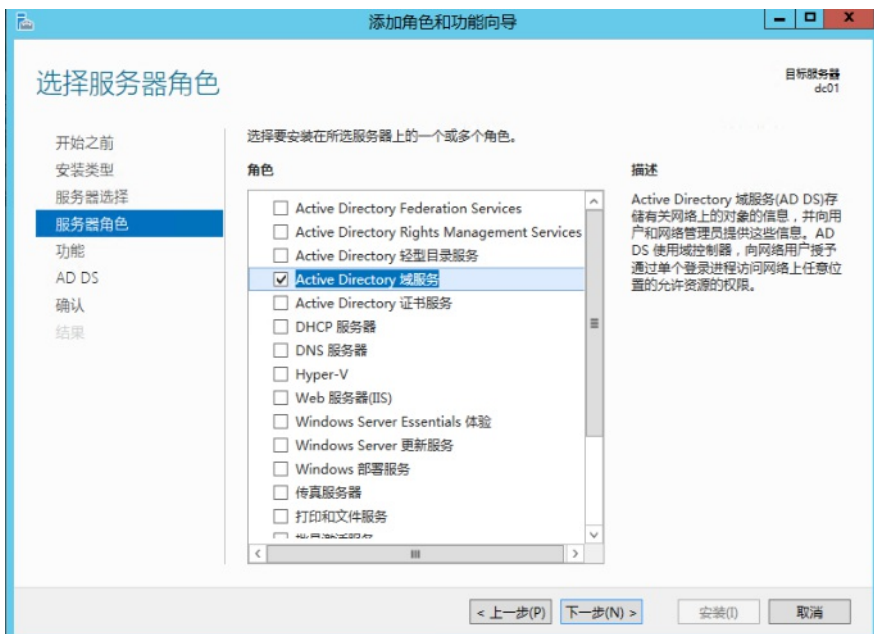
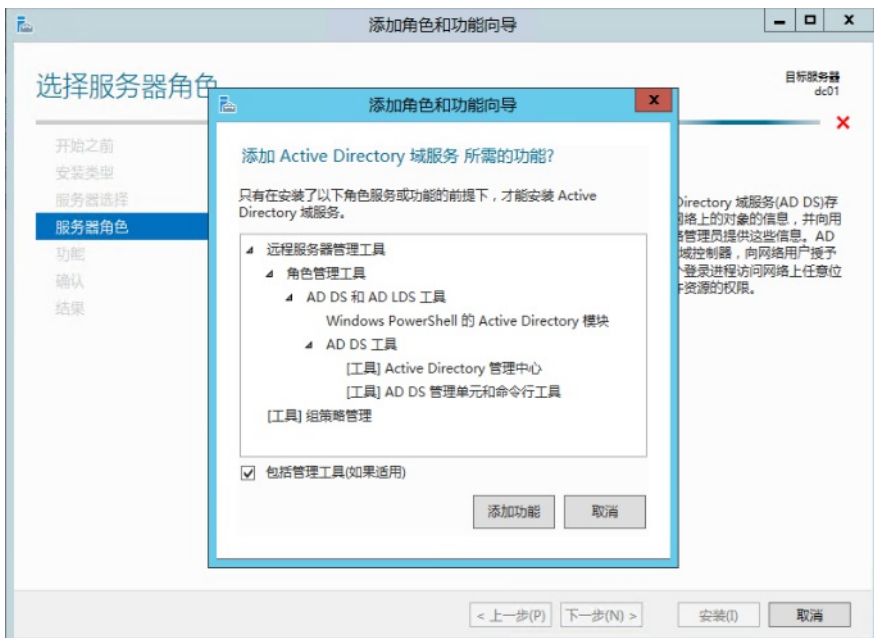
也就是：新林中第一个域的第一台DC（林根域的第一台DC）

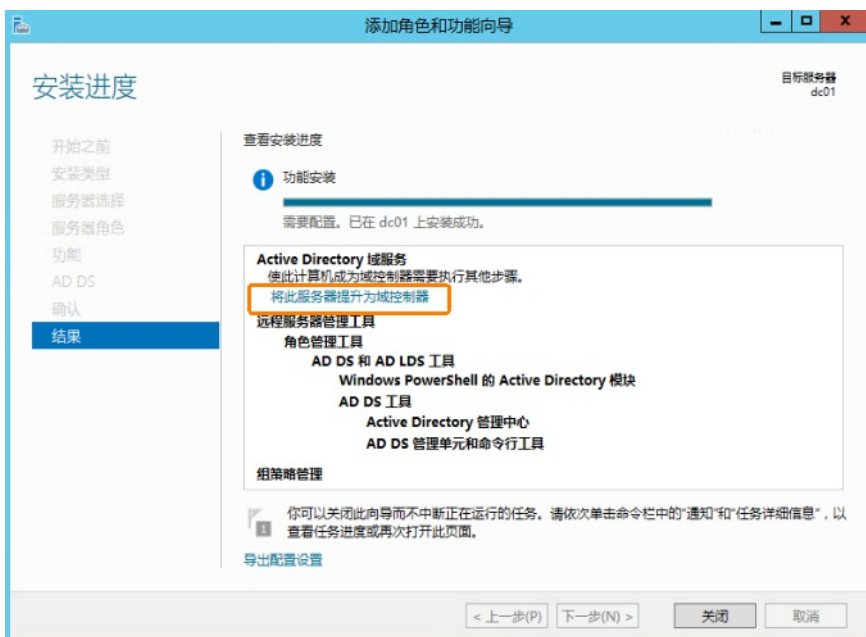
Windows Server 2012体验之部署第一台域控制器 - 曾垂鑫的技术专栏 - 51CTO技术博客 <http://543925535.blog.51cto.com/639838/1104135>

安装新的 Windows Server 2012 Active Directory 林（级别 200） [https://technet.microsoft.com/zh-cn/library/jj574166\(v=ws.11\).aspx](https://technet.microsoft.com/zh-cn/library/jj574166(v=ws.11).aspx)

安装AD DS域服务







提升林中的第一台DC



Active Directory 域服务配置向导

域控制器选项

目标服务器 dc01

部署配置

域控制器选项

DNS 选项

其他选项

路径

查看选项

先决条件检查

安装

结果

选择新林和域的功能级别

林功能级别: Windows Server 2012 R2

域功能级别: Windows Server 2012 R2

指定域控制器功能

☒ 域名系统(DNS)服务器(O)

☒ 全局编录(GC)(G)

☐ 只读域控制器(RODC)(R)

键入目录服务还原模式(DSRM)密码

密码(D):

确认密码(C):

[详细了解 域控制器选项](#)

< 上一步(P) 下一步(N) > 安装(I) 取消

Active Directory 域服务配置向导

DNS 选项

目标服务器 dc01

无法创建该 DNS 服务器的委派, 因为无法找到有权威的父亲域或者它未运行 Windows DNS 服务器。如... [显示详细信息](#)

部署配置

域控制器选项

DNS 选项

其他选项

路径

查看选项

先决条件检查

安装

结果

指定 DNS 委派选项

☐ 创建 DNS 委派(D)

[详细了解 DNS 委派](#)

< 上一步(P) 下一步(N) > 安装(I) 取消

Active Directory 域服务配置向导

其他选项

目标服务器 dc01

部署配置

域控制器选项

DNS 选项

其他选项

路径

查看选项

先决条件检查

安装

结果

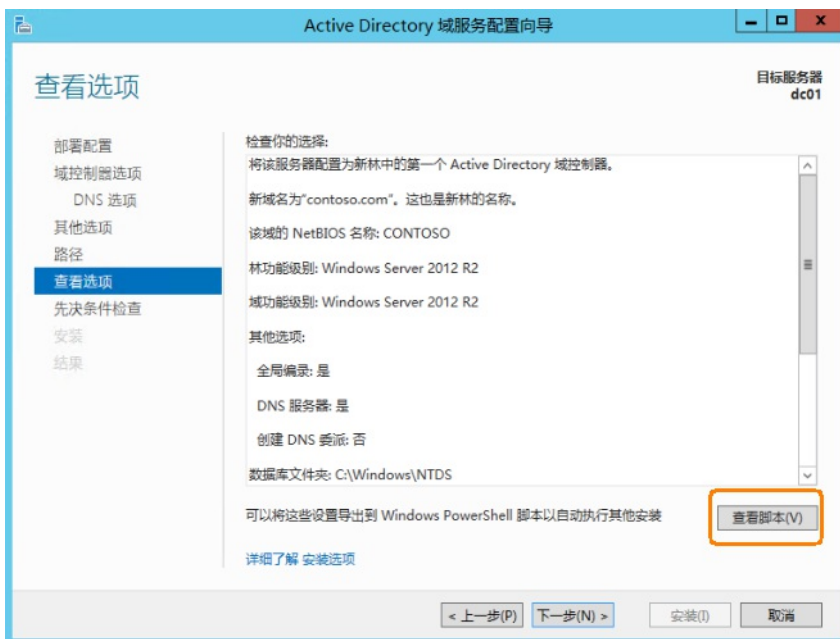
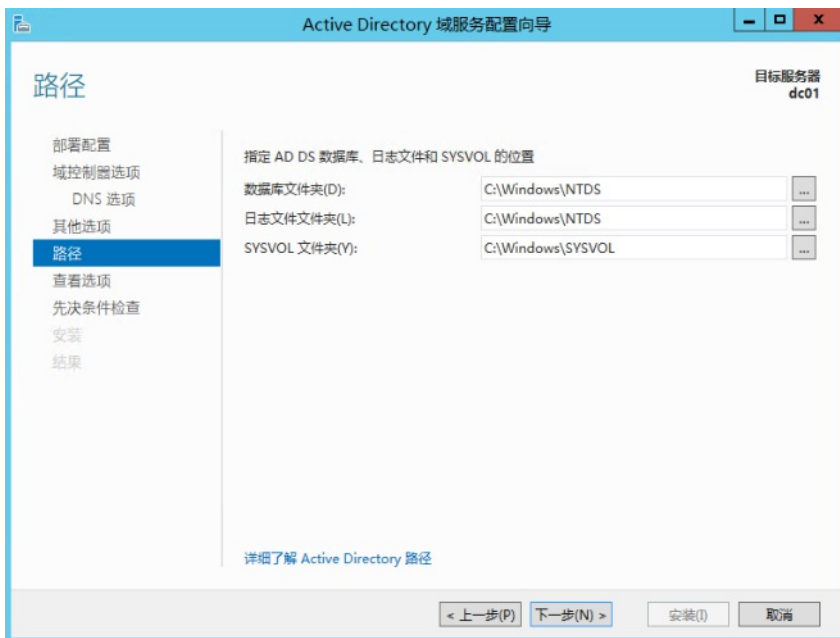
确保为域分配了 NetBIOS 名称, 并在必要时更改该名称

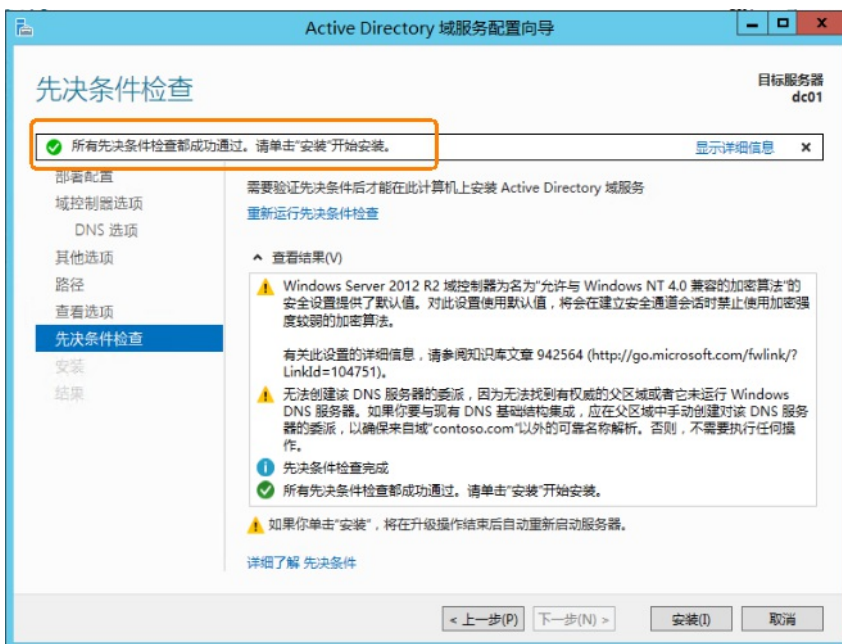
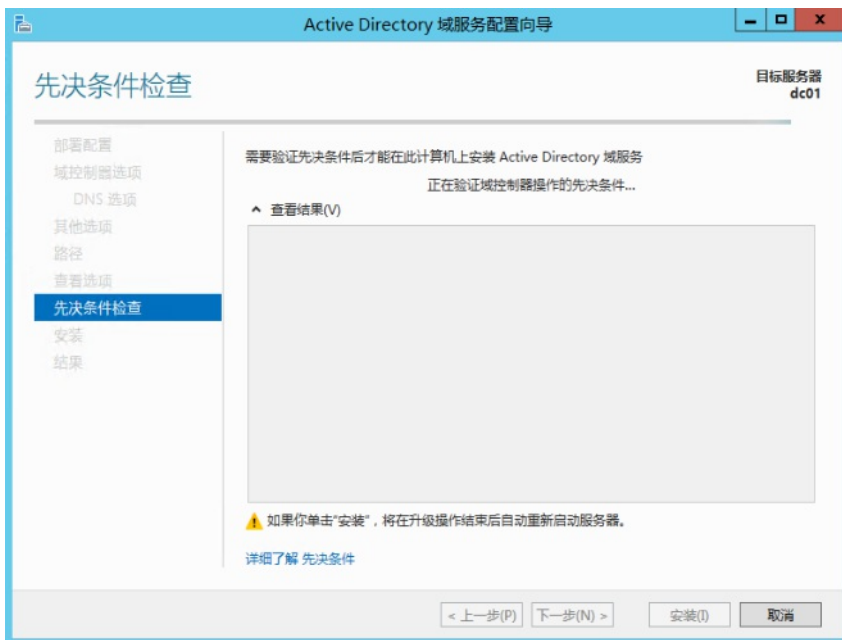
NetBIOS 域名: CONTOSO

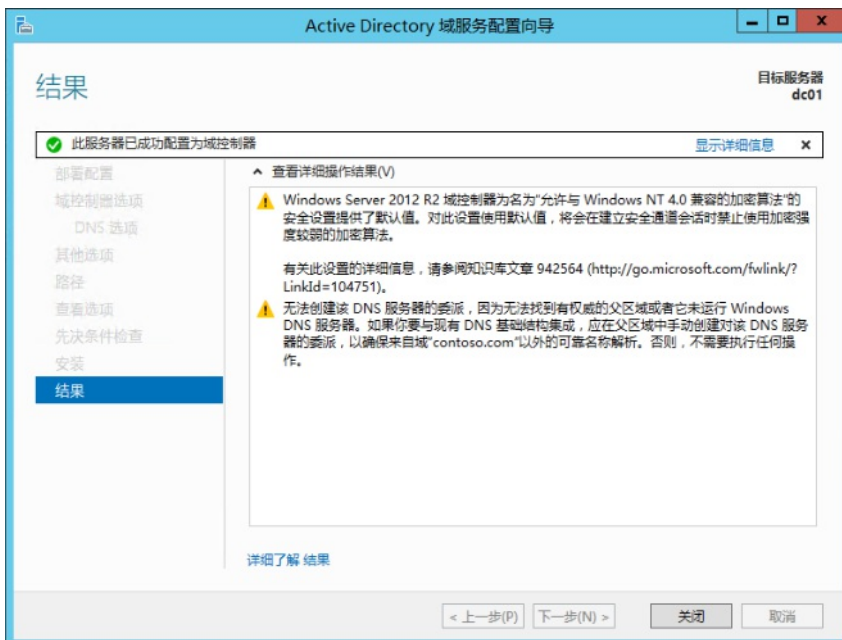
[详细了解 其他选项](#)

< 上一步(P) 下一步(N) > 安装(I) 取消

数据库文件和日志文件分开存放, 可以改善DC的读写效率。







重启完成后，即完成新林中的第一台DC的安装。