操作系统安装类 **韦家宁** 2024-07-04 发表

组网及说明

任务2: DN	IS服务器与FTP服务器联动部署(FTP匿名登录)。	
任务目标:	DNS服务器与FTP服务器联动部署。	
任务场景:	在电脑上使用VM workstation软件。	

任务实施: DNS服务器与FTP服务器联动部署。



本任务采用一台服务器同时部署DNS服务器和FTP服务器,通过DNS域名的解析和FTP服务器的 连动,实现客户端可以通过IP地址和域名的方式访问FTP服务器。

在本任务中,域名为weijianing.com。

配置步骤

- (1) 按照网络拓扑图完成服务器和客户端的windows server 2019操作系统的安装部署。
- (2) 按照网络拓扑分别给服务器和客户端设置IP地址。
- (3) 按照网络拓扑图完成DNS、FTP服务器组件的安装。
- (4) 完成DNS服务器的配置。
- (5) 完成FTP服务器的配置,本任务采用匿名的方式实现访问FTP。
- (6) 在客户端能够使用IP地址和域名的方式访问FTP服务器。

配置关键点

(2) DNS服务器的安装部署。 DNS组件的安装。

点击开始菜单,选择"服务器管理器"。



点击"添加角色和功能"。



在弹出的添加角色和功能向导的界面中,直接点击"下一步"。



在安装类型的界面中,保持默认选择的"基于角色或基于功能的安装",直接点击"下一步"。

	and and motor states and II - of D m		(B) 10 -			
	A ST - C Wednes Server Mith an C m	deaderse 200-dent -				
	nordini William Williams Savar 2019 di Williams Savar 2019 di	C	BS名管理圏・仪: Laterscapes	表板	- 0 x	D ×
		I TREAM	远择安装类型		1000-402000-4074	
		R SHOULD	PE28	manage of an arritration and	MANAGE VOLLAND	
			9285	· BINAGBIOGNES		
				· setament Agrilligeostoropartickhinopitat	endated and the	
Mar Mar Mar BEX Windows MAR Mar				× 2-00		
		2ª		14	IRS Wodows	
			BPA 18	IR EPA KIR	selection of the select	Indows,
		11		2040012142	0.09 2142	1141
		P B	e = L		^ <u>Q</u> 4 * ,	1407P

在选择目标服务器中,保持默认选择的本机,直接点击"下一步"。

Windows Lever 2010-server - Wheave Workstation							- 0
AND MAD MERS MARS MARS MAR 10 - 40 0	a a 10 0 30 8	9 8 8.					
A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Dimber later Hilling						
D BADELORDOWN .	Conserve Visiter						
 State No. State No. State No. State No. State No. 	L LOURD		2007 and 200 a	• (2 Hariba Tan Bran Hariba Ha		an a	
				A ROAD NORTH	1 444 [[184]]	8	
				1.0	the second second		
		BPA 10		BPA MER	2023 Window	5 Madaat	
	e p B	e 🖬 ⊾	20100100	2050.07	∧ Q q ♦	204	
	= 0 B	e n	ACEY 728201 Wolds BURGER A GAME RFeGATHER.	(Anno 2011) 日本日本日本 日本日本日本日本日本 (11) 日本日本日本日本 (11) 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日	In these PERINDUSTING AND	n Madaan, Madaan	
The second							12 (0 (0 (0 (0 (0 (0 (0 (0 (0 (0 (0 (0 (0

在选择服务器角色的界面中,选择DNS服务器。



勾选DNS服务器后,会弹出询问,是否要添加DNS服务器所需的功能,我们直接点击"添加功能"。

un main millo millon millon 11 - 4 0 4 4 10 0				
× 0.25 - C Wednes Server Mith and - C Wednes Server Mith				
and a second sec				
C NP				
(2) Windows Server 2018 or				
C musice room Statist				
A search				0 2
		W100		
(E)))	服务面管理器・1	(2表版 ・ 2) 🔥 mme zan e	1000 WED10
	Anappenance		- 0 x	
C (276)				
1 *****	· 选择服务图角(2	WIN-HODICHARY	
in weather the second		L 3108003648	× ×	
1 2000	10.00	IS31 DNS 服务器 标题的功能?		
		SPERUTIANTRONS OF SPERITS-SERIE.	MONORER TOURS	
	STREET	+ DAMAGERIA	DESCRIPTION AND ADDRESS OF THE OWNER	
		· BORTIA (IR) OAS BORIE	NS 服务器间建造于重进。利 Artise Directory 解除原因	
			NUMBER OF STREET	
				**
		2 GITTLACKSD		
		8.8248 834		
		+ 2-995 (X-996 -		
		1 1.4	mer wooden	
		A ISB BPA ISB		induces.
	5 6 5 L	0000000 K 1 20000 20	A 12 6 8	248 (D)
			num,	1043,09

接着点击"下一步"。

×	0 2.8	Cambra Sever 210-dert						
e - Part		€	最多書管理書、仪: Latatecoura	表板		© 🌠 1980 1997 -	di a	
		I vezea	选择服务器角色			WIR-ADDRESSING		
		at Soccosts	F828 8289	85	-164188.	**		
		8月前2日	Alter Decking High Binstein Binstein Binstein Binstein Binstein Antor Decking High Antor Decking High Antor Decking High Antor Decking High Binstein Bin		NAE SEALCHAC SEA MAIL 1975/1978 MERSING MAIL 1975/1978 Contrology MERSING AND A 2. 1976 新聞新聞新聞子で開発。 2. 1976 新聞新聞新聞子で開発。 2. 1976 新聞新聞新聞子で開発。 2. 1976 新聞新聞新聞子で開発。 2. 1976 新聞新聞新聞子の 2. 1976 新聞新聞の 2. 1976 新聞 2. 1976 新聞 3. 19			
				ALLIAN FURCE-MAR REPORT AND REPORT AND REPOR	044.8101			
					×2-97) T-9	N		
			10.40 107A (0		TENE BPA INTE	2055 Windows with the Poans w	indows,	

在选择功能的界面中,由于不涉及其他需求的功能,因此不需要做任何选择,直接点击"下一步"。



在介绍DNS服务器的界面中,可以直接点击下一步。



接着点击"安装"。



正在安装,整个安装过程大概3-5分钟。

* constant							
USA AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	La soor	nae -	830 - AVE1E		- D ×	- 0 × ZAD 8801 8804	
	■ 00 m m m m m m m m m m m m m m m m m m	安袋进度 ²⁰¹² 2019 2019 2010 201 201 201 201 201	REVALS	2/Nexe#	UN-ACCOUNT		
			D BELLEVILLAND	ZEDINIR, BRITRANDICHE RR.	8C12-08-4628 . U		
			BUR UMI DPA KUR	12-000 (1-000-)	een ea Bris w	ndows catta mindown,	

安装完成,点击"关闭"。

Windows Gever 2018-server - Weave Workstation								- 0	8
- II with Gold Minte With Gat -	900000	11010							
C DALES CONTRACTOR - C TRACTOR Server 20	the are, - Canada Savar 20	tidet i							
C ⊂ Derolfel C Hin C Hindens Stever 2019 in C Windows Server 2019 id C Windows Server 2019 id		100 2000 000000 2008年55800 安装进度	800- M-010		- (met		- 0 ×		
	高 (A)。 職 力	2023 2035 2045 2045 2045 2045 2045 2045 2045 204	Column Column-accolocate Constant anterna Anterna Des Santaria Des Santaria	nu jameto,	_		2		
			C OUNTRADO	+#222/05/8. #27#8#445 Pg58.	HC 80 C (848	19. U			
				$[+, [-\mu(t)], [+-\mu(t), +]$	88	618			
			載1号 11月2 日戸人 15月第	10.00 10.40 10.4.45/10		2015 Windo			
	a /	P 12 🧿 🖬	5			∧ Q (a)	1010 D		

组件安装完成后,我们开始对DNS服务器进行配置。

在服务器管理器中,选择DNS,在右边的服务器中,右键选择"DNS管理器"。

200 MED 200 4000 8000 8000 10- 0 0 0		a.		
A CARD A CARD A CARD AND A CARD AND A CARD AND A CARD A CA	Weber Sever Mith-dert			
 C Note-Mit. C Nov C Windows Server 2019 or C Windows Server 2019 of 				
	6 LOWTER		- 0 ×	
	€. a#at	会理器・DNS	· @ /	
	II con I cons I consen	And And Ale	(100 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	A INI	mand sum rem 210	B Minister BH	
	NE STRUTUNES	INV-REDUCATED TO HAILD BY - REPRESENDE JUN	NO PIANE REEL NEARING NEARIN	
		Bel Malta (Ron	RURAL RUPAINAN RM	
		AM P 8 * 8 *	81	
		Remark o Fign # In Induct	調点 Windows Mitricity Lists Windows	
	2			

我们先创建正向查找区域。

依次点开"DNS"-"WIN-4O2DEC4FPU"-"正向查找区域"。

🖉 Windows Gener 2018-server - Wheave Worksteine				- 0 ×
THE REP REP ROLE BRAD AND I - OF C		*		
D BADEANER/RE .	Canadiana parker 18 (9-dent			
Construction of the second seco		NECH and and a second	- 0 x 104 300 600 900 (00 x 2 2	
			(1997) 19	
	■ <i>P</i> ₽ Ø ■		2023 Windows, ettr idt uter vinders,	

右键选择"新建区域"。

* out - Destate	Mitan - Combacter Street	
 Control Control C		(10 °) (0 °
	BARROWOPH.	
		2025 Windows

再弹出的新建区域向导中,直接点击"下一步"。

😥 Wednes Iarner 2019-anner - Mhaan Washalainn	- 0 ×
2040 mmla mmla mmla mmla 11 - 4 6 4 1 - 2 2 2 -	
X → X → 2.5 × Q Walker Sing Hitter, × Q Walker Sing Hitter, × Q Walker Sing Hitter, × Q	
D SLOW AND AND A STREAM	
In the International Action of	
With the Lattick Workshow,	
🖬 🖉 🖻 🚺 👗 🗼 🔨 🖓 🖓 🖓 🖓	

在区域类型中,保持已选择的主要区域,并点击"下一步"。

× O 1.5 - Q Wednes Server 2015 an Q Wednes Serve	Rithdeet 0	
 a martin and a martin and and a martin and and and and and and and and and and		No 180 Miles Miles
	+1-P3 ()-PN+	

输入区域名称,并点击"下一步"。这里的区域名称也就是我们即将使用的域名。

Windows Server 2019-server - VMaare Workstellon			- 0
210 AND NDO ADING ST-0 NDO - - - - - - - - - - - - -	122 BR E 27 ·		
×	Hard 1		
Control Contro Control Control Control Control Control Control Control Control Co	Real Bear Part Control of Control		
		BDS Windows HEF GBT_REE Renders	

在区域文件中,使用默认的文件名即可,直接点击"下一步"。

200 880 880 800 800 800	H- 40 & P 00	X 8 E Z.			
C Rectanged and C AR - G make	an herver jitth an 🔯 titulou larve 215	det 1.1			
ia ⊂ Matarillit, C StOv G Mindens Senser 2019-oc G Mindens Senser 2019-oc					
	0.00			- 0 X	
	(C)	HEIMAG	× ×	ENG INCO BEEN BEEN	
	II ~ *	INCO.	91	(88	
	1 - 1	DIVER AND DISTORDED AND DISTORDED AND	0		
	4.0	0768-18029028. 2878-148-11% \$58888557041	outra career race		
	P6 2	AND TALLA	- 804 - 8040 LAS	1000 C	
		anjaring.con.des			
		0.8946892950			
		PRIMERON BAUEDORRADIASSALD			
		hiyotamlooftiyyotamliydra 2008. MEBB#7-#',		100.00	
			-	1000	
		. 7-44	E.a		
				SS Windows Instanciates Wedges,	
	e ,e	🖻 🤁 🖿 💺 🛣		~ 12 to II 2004000 D	

在动态更新中,保持已选择的"不允许动态更新",直接点击"下一步"。

Windows Lever 2010-server - VMsare Workstellor				- 0 ×
210 MED 800 MUM 8000 H- 4 0 0 0 0	- X 8 8 9 ·			
R X a R - G Madees Sever 2019 and 1 G Madees Sever	Eddet (1)			
III C Respondent. C Respondent. C Respondent Researce 2011 In de C Respondent Researce 2011 In de				
A. see	158		- 0 X	
e	88254NB 3	1 ^{- 10} ×	DAS 1815 8855 8854	
E 0	OTUNEST ON EXPERS. Fasduceres.		(88.4)	
1. C				
A 0 18 2	DEFINET ON RAMATING RAME, NOA DEBUTE	1641840314		
	Control Parket Andre Dansen Witch			
	Artist Disease BARDERT READE.			
	CORTECTION AND A CONTRACTOR AND A CONTRACTOR			
	**************************************		(10	
	< 2-93 3-934 × 84			
		10	5 Windows 1938 California Mindows,	
	p = 0 = L		^ 12 4 R 800 □	

确认正向区域的信息没有什么问题后,点击"完成"。

MED BEN MUTHE STAT MEN -		3 -			
× 0.88 - G makes form	Mith ans, 11 Cambro Server Mith-Server 11				
Stran Brt. 1907 - Store 12 Windows Samer 2018 or 12 Windows Samer 2018 of					
	L CONTRA			- 0 X	
	(C)	×	- 0 × M	18/0 6800 MBH	
	III 0.9	1020800000		(88.0)	
	1 U	00426479883868.08272748	TEPTORE INS	*	
		80 mijerijan - 85 GRIRIK RURI KI			
		EN CONTRACTOR CONTRACTOR			
				(10.4)	
		E-souther and the set.			
	-	· 2-#8 84			
			202.9	landaux -	

此时,我们可以看到正向查找区域已经创建完成。

🕼 Windows Garver 2019 sarver - VMaare Workstation				- 0 >
246 MAD #80 #01/6 8540 MDH - 4 0 @ @ [] [] [] [] [] [] []	5 Ø.			
■ × ○ 15 × ○ makes later jett as, × ② makes later i >				
Compared the Comp				
C 1. Del 1110 2000 1010	Eller Mart	- 0	× 844 1820 6800 8800	
	s = = = = = = =		(86	
H = 1 = 1 = 0 H = 0 = 1 = 0 H	AP Hi APV Desjaring con 58 Magam 14	і 948 (940) 1980-я 2010-і яда		
			(00 · •) •	
			*	
			202 Windows NET RECURE Windows	
a A B 6	ð 🛤 🛼 🔟		^ © 6 810 €50	

接着我们来创建反向查找区域。 选择"反向查找区域",并点击"新建区域"。

0 - 1 - 1 will G+58 whith with Gam o			
× C + RR - C makes lover just as	ng = 🔀 Windows Server 2010 dant 💿 =		
Rener BRI. C) SINN C) Minimum Terrer 2019 or C) Windows Terrer 2019-of			
	L STOTTA	- 0 X	
	C 1 DVI 100 - D X -	A THUS MANY MANY	
		and the second s	
	1 1 0m		
		08.4	
	2005	Windows 28 Luttis Wedows,	

在新建区域向导中,直接点击"下一步"。

😥 Mindoon, Server 2019 sarrow - Udhawa Workstation	- 0 -
2960 8800 8950 8860 8860 8860 11 + Q 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0	
■ A State of the state of t	
El Mardan	
MIP 02 URB Windows	

在区域类型中,保持默认选择的"主要区域",直接点击"下一步"。

× ○ 12 · ○ 12 · ○ 10 · · ○ 10 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	lo det 👘	
men na Santana 2010 na adaran Santana 2010 na		
L to a	124	- 0 X
e	RECENS X	× No. 2.0.7 Millio Millio
= -	PARE CALENDARY AND CALENDARY A	(88.**
10	and a state of the	*
14 S	• (####################################	
	CARDAD	
	HE-19079-1908LADMARK, ADDRESSETEDBILD B. HENRE C. MEDICAL	
	RECONSTRUCTION DURING A DESCRIPTION DE LA RECONSTRUCTION DE LA RECONSTRUCTICA RECONSTRUCTICA	
	Radio Donny VINEDUR IN BEREFUNDERETUNG	(88.**)
		•
-	< 2-00 Y-000 - 808	
		MALE INC. ALCOHOL

在反向查找区域名称的界面中,由于本任务用的是IPV4的解析,不涉及IPV6,所以保持已选择的"IPV4 反向查找区域",并点击"下一步"。



在反向查找区域名称的界面中,输入网络ID,并点击"下一步"。 特别说明:网络ID根据现场情况来设置,网络ID也就是我们通常说的子网号。

and and more start and 11 - of	OFF DOVORD D.		
ALABATER CARLES CONTRACTOR	na 1 Grittelant laive 203-dart 1		
her (ført) ISDN Mindlanes Sænser 2019-se Mindlanes Sænser 2019-di			
	10.00°00		- 0 X
	C 2	x) 2.0 × M	28/0 8800 9800
	I G SARASARA	1	(10)
			*
	1 1 Paintementer, ang, Ne o Stream, ang, Ne o	filiarhaist on citineu Jan n. . etc. Rei o to estit in ayu 201.	
	C BinderGinkerson 10.148.192 in white water		
			(88
	12-98	T-PN - 84	
		BSE W HEFSE	indows "GBEB Windows,

在区域文件中,使用默认的文件名即可,直接点击"下一步"。

Windows Server 2018-server - Where Worksteine			- 0 ×
200 min min mine sten mine - 4 0 4 4 10 10 10 10 10	E3 -		
■ × © 2.2 × © Wedges Server Mth are, × © Wedges Server Mth der ×			
	14200-1420-1-140-14200-1420-1420-1420-14		
	ΕΕΛΟ ΕΡΙΤΑ ΑντΥγμακαζιάς χρης, πίδθη ")-φ. + 2φ.π. []-φ.α.] Επ		
		205 Windows HET DE LARS Wedge	

在动态更新的界面中,保持默认已选择的"不允许动态更新",直接点击"下一步"。

a construction and a series of the series of the	an, - Grades bre Ht	det : :			
ar Birl, 124 Mindows Sarvar 2019 as Nindows Sarvar 2019 aS					
	£ 10.000	18		- 0 A	
	۰	AND MICH.	X · · · ×	NO 22807 82800 88000	
	=	OTUNEST IN DEFENS. TRADUCTER.		(10.1)	
	1.11			*	
	A 0	REPAIR IN BOARDERGERRER. A IN BREESERRER.	10,818,800,015		
		REFORMANCE FRAS			
		 CONTRACTOR ACTIVITY BODY AND A CONTRACTOR AN			
		CARTERRORMANNA CHR-REARCOMMENT,			
		azaragendanoan, ogitennasa.		100.0	
	-			*	
	4	· 2-00 T-001 Kit			

确认反向区域的信息没有问题后,点击"完成"。

Windows Sener 2019-server - Wheave Workstation		- 0
240 460 880 8040 8840 480 H - Q O G G E E E ;		
R * O ER * G Madaus Samer 2019 ann, * G madaus Samer 2019 des		
Constant of the second o	000 X 201248/2000/99 COLOR-1792/2000, 0007/078 00.0000/2012/000 00.0000/2012/00 00.0000/2000/2000/2000/2000/2000/2000/2	04 201 000 Note
	IS CLARDORDERIC CRACOBILE	(00 × 9
		問題 Windows 時間留ごの語 Windows 中間 日本 「MAN 日

此时,我们可以看到反向查找区域已创建完成。

* Loss v Dente	Annual Sections	and dear a					
	and the set						
ar Mirt, Eine Mindows Server 2019 va Mindows Server 2019 vil							
	6. mm	10.0				- 8 X	
	C	1 016 208			÷	TM 280 680 880	
	-	240 240 220 R	0 ** 8 6 0			and it	
	1	1 Ins • 3 Inneacobecavity • 32 ZABITOR • (3 veljaningsom	ал Пастания Пастания Пастания	#四 約4865746504) 此形版明書(M)	RIE 11. oin-Addrewijen, N., ain-Addrewijen,	*	
		Contractor Contractor					
						(10	
						ISS Windows	

至此,DNS服务器的正向查找区域和反向查找区域已经创建完成。 接着我们开启添加主机记录。

我们点开正向查找区域,选择刚创建的区域,并在右边空白的地方右键选择"新建主机",用于创建第一 个主机记录。



创建第一个主机记录时,名称留空,输入IP地址,并勾选"创建相关的指针(PTR)记录",这个主机记录时用于作为DNS解析的,勾选"创建相关的指针(PTR)记录"时为了实现在正向查找区域创建主机记录, 录时,会自动在反向查找区域生成主机记录,无需我们再次去到反向查找区域创建主机记录。 确认信息无误后,点击"添加主机"。







接着创建第二个主机记录,作为WEB服务器使用。

输入名称为www, ip地址为192.168.10.2, 并勾选"创建相关的指针 (PTR) 记录",确认信息无误后, 点击"添加主机"。

× 💿 Ell = 🖸 Wednes Server 2019 uns 🔯 Wednes Server 2019 dest =				
on MR. In Market Store 2014 at Modern Store 2014 at Constraints			× 8 ×	
	ADDE ADDE	× ×	30 ** *	
1	REEFINE A	203	Windows Windows	

添加成功。

					det 1	· G Madees Server 2019 and · G Minister Server 2	×	
							Br. doon Server 2016 of doon Server 2016 of	Sing Mindows St
		- 0 X	,		18	t		
						(G)		
Image: Contract of the contra		100.00						
				Richard	ana ana	14		
			Jacobeckelps, h., Johnskelps,		ZABRON	Bo re		
		_	4.162	70	- CARTON MAR	Ma 21		
					0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			
			×	0N5	Q.00			
2000000 Md		(88.4)						
(BEETCH) A4								
4 31				2025/H 64				
mcs Windows		8 Windows	300					
HER KAR GARES REPORTS								

接着新建别名,用于FTP域名解析的。 在正向查找区域界面中,右键点击"新建别名"。

× Cardina and Cardina and Although and Alth				
64, Mana Kaon 2019 ni Ana Kaon 2019 ni Ang Kaon 199				- 0 X
(C) 1 DAS 1000			- 0 X	DAG LIAN MIRM MIDIO
200 804 881 8	EM			
		NCI EDHREYAJISOAJ EDHRENIS ENAL ENAL	855 [1], win-Ac2decAdps, h., win-Ac2decAdps, 192.168.102 192.168.102 192.168.102	•
> British	ı	RESERVENCE BESCH		
		PERSO.		
		MERCEO.		
		RECEN		۲
		和新(7) 与三列(第(5)		
		##00	3	5 C
		NF)開始(1) 20月開始(2) 開始(2)	·	
		Reference of the second s		

输入"别名",并点击"浏览"添加www服务器的主机记录作为"目标主机的完全合格的域名(FQDN)"

ou mano mano more mene . cô		2.	
× ☆ ±R × G Wednes Server 2019 or	na X 🕼 Wedens Server 2019 dent - X		
 ■ State Series 2015 to State Series 2015		RATION AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	M 24/7 Kilk in (157 kilk in 107 kilk in 1
		BIRGD KINI 4000ECAVINU KOBMBIDI ERIKBERIA KI ONAME KIBI ~	

Turnet amazing	승 요즘 × 🖓 Windows Server 2019 ser ×	G mindows Server 2020 deet. () ×	
Rater Brit 5 504 3 Windows Server 2019-of 3 Windows Server 2019-of		L courte	٥
		260 50M 88	
			- 40
		1 4 504 ■ 1 504 ■ 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	9 68 • 9
		2025 Windows Wer log wurde was	
		म २ स 🙆 🛅 💺 🌒 🦄 🗼 🔨 📩	a.19 04/0/1 ⊂

 Ø
 Windows Kenne 2019 anner - VManer Windowsking

 2019
 Mello
 BERNO
 BERNO

E	0233	104030				_	- 0
Œ	1 CAS 223	BEICNINE				- 0 X	1040 IB(0 68800 688
	** * * *	208			~		68 -
1.	DNS B WIN-4020EC4VF B EPutentExe	anan () unijaning.com		~ 2	Security, h.,	۲
En 1 ig	C > C Sm@st2xt > C Sm@st2xt > C @Ed	ER CLARENT AND	第四 王代(A) 王代(A)	819 192,166.10.2 192,166.10.2	EIGE BS BS		
) = seatsa						
		WeD:	www.arejacie	prom			
		COMO	ENABLY O	COMME (20)			de .
					834		~
					R2 R.6		d
						3	NE Windows

添加完成。

但此功總人內留書行機業 •	001 serv × 🛱 Notes Sever 201-dect 🛛 ×			
2 Statyv Bitly ∑ Staty ∑ Windows Senser 2019 or (2) Windows Senser 2019 of	L SLOTTS		6. F	- 0
	210/0 BEEK	04	- 0 ×	
				(88.*)
	 I = 2 I = 0.000 cm = 0.000 cm I = 0.000 cm 	10 Parcipasette 10 Pa	DB (), sin 643-block/pc, k- sin 643-block/pc (121-06-012) 121-06-012 121-	0

and the star water when the little is a sufficient of														
240 480 880 900 900 8040 400 1 . 0 0 0 0 0 10 10 10	2 2 2	25 25	00%	2	۵	0	e,	11 -	NED	38+D	annias	-	-	240

此行總人內容进行推測	•	(* material server set?	(* summe bank to be de				
SIELY #51 SIELY #51 Windows Server 2019 Windows Server 2019	5 ¥						
			L Enamita			-	. — . d
			(Parama	#建水井公園		0.5	
			L CAR ALEN	B(B(CNAM))		- 0 ×	they reach provide a
			10	BESCHARDERCO.			
			I a 1 ONS	10			1.04
			Is M WIN-AC2DECAVE	RERENDERGONIUS		Sectorput, has	
			A 0 Demilaring	Apunajaring com.		hrlps.	
				BERGREENWERCONFL			
			*** > 📫 dramati	www.weijaning.com	20.0-		
							- 10
					R2 854	201 14 P	8 Windows
			5				

可以在客户机分别测试PING域名和解析域名,发现可以PING通和解析。





至此,DNS服务器的安装和部署已完成。

(3) WEB服务器安装部署。 点击开始菜单,选择"服务器管理器"。

And Charles and Annual Annua Annual Annual Annu	C Index Serve (Index)				
Martine Meri C Aller Samuel Martine Martine 2019 (an Windows Martine 2019-cit C					
	and a second				
	L	-	×	le.	
				President IX	
				81	
	Window Presetikal	18		****	
	Vindous #200		-		
	Workson RD				
	Windows UKURI	_		-	
	C Total and B				

点击"添加角色和功能"。

		1.842			
	a 1 Cambos Sever 200 dert 2				
terfild. Site Windows Server 2019 of Windows Server 2019 of					
	L SCOTTS			- 0 ×	
	 (€) ⊕ + (€) ⊕ +	8管理器・仪表板		1 7 MINO IAO MINO MINO	
		APROXACT IN		6	
	i rezea	Annex Annex	置此本地服务器 法加电色和功能 水加重管理的其他服务器 创建服务器组 将此服务器连接到云服务	-	
		1 20000	a server 1	1	
		() DER.	() 1994		
		81	811		
		8.0	80	10000000	
		BPA ISIN	EPA MIR	2015 Windows	
				the same second second	
	· / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	■ 2 B 6				
	∎ 2 B @	-		~ 94 + 3000 □	
	€ 2 ₽ €	•			

在弹出的添加角色和功能向导的界面中,直接点击"下一步"。

	X 0 25 - Q Wednes Server Mith ans, - Q makes Server Mith der					
	All of the second secon	8.8.965 1994 - 10		1 F. 1000 1001		
		L Subhilizes		- 0 X		
	10 00001 1 0000030 10 0000030	开始之前		International States		
	A Surface	NE2.26 文法形約 気気があり 気気のため での での での での での での ため にの ため いたい いたい いたい いたい いたい いたい いたい いたい いたい	AND COURSE ABARDON AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	BRACKERSCHERSCHE	-	
			· RUBETHROATS			
BASK BASK BEARS			(-2-27) T-2NO	enn [[RH]]		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		BPA 1	15.00 EPA 15.00	BEE Windows	b Windows,	
	# P R	e = L	2040312102 2002	~ 24 * ,	146 C	

在安装类型的界面中,保持默认选择的"基于角色或基于功能的安装",直接点击"下一步"。



在选择目标服务器中,保持默认选择的本机,直接点击"下一步"。



在选择服务器角色的界面中,选择"WEB服务器 (IIS)"。

* A ST V D makes have setting v Do	Index Serie Million 1			
D Excelosed .	and the States			
a ⊂ senan Birli C) MON Ca Mindows Server 2019 in Ca Mindows Server 2019 int				
	L LANDER		-	0 ×
		读板	•@ " == == 180 =	100 WEDS
	E case constant	5200R3		
		BUTERENDERIGIN-62+63. BUTERENDERIGINALITY BUTERENDERIGINALITY BUTERENDERIGINALITY BUTERENDERIGINALITY BUTERENDERIGINALITY BUTERENDERIG BUTERENDERENDERENDERIG BUTERENDE	- D × unitation E E E E E E E E E E E E E	
		12-88	and the loss	
		Concerno Co	No. of Concession, Name	letters,

在弹出的询问添加WEB服务器所需的功能中,点击"添加功能"。

Windows Lever 2019 server - VMeane Workstation				- 0 >
240 880 880 800 800 800 800 - Q 0 0 0				
R × G Holes have Mithan, 1 () makes	Server 2019-dent 1			
3 STATUTET - CART -	алини а	۵۰ (CRES) ۰ (CRES) ۲۰۰ ۲۰۰ <		
				1004 pp.
			× • • • *	HM 4

接着点击"下一步"。



在功能选择的界面中,由于不涉及其他需求的功能,可以直接点击"下一步"。



在WEB服务器介绍的界面中,直接点击下一步。

× 0.25 × 0.000 toos toos too	an Conductors Inter -		
© sport de la construir se ⊂ sport de la construir se ⊂ Manie de la construir de la const	Lutern €⊙• #≸81178	·····································	⊖ K Mitto mittos
	A reason A reason A reason A reason A reason A reason A reason A reason A reason B reas	ARAMANENSE C X MARKENS C X C X	

在角色服务中,由于后续课程也要部署FTP服务器,所以在FTP的选项中,勾选上"FTP服务"和"FTP扩展",勾选后可以点击"下一步"。

	00000000		
* 0 ST > 0 Middee Server MIT all, > 10 Middee S	ww.hthdet		
The second secon		- (3) = 120 (2) - (0) = 1	RG SINGS
	A = 6 m L	- 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10	niner,

确认安装的信息没有问题后,点击"安装"。

n mala milion anifora milion 🔢 - 🖓 🔿 🕰 🕮 🖽	10 2 2 .			
* C AR - C Madees Series Mith and C Madees Series Mith	det 1 1			
Sandar				
A CONTRACT	8		0 X	
(C)	- 服务器管理器 • G	(表板 ・② 『 WEM IAN *	Mos #800	
			2	
E 6.84	KING TEN	4295		
in over	NB L REPORTS	- D X		
A Crist	确认安装所选内	容 macazana		
10 5016	PR28 F028 S285 8.8855 8.8855	<pre>#EXTERNAL OF A BASEDA BASEDA</pre>		
	245 Viel 88 88 85/00 86 85 87	(Web 間を描いた) 「27 回告者 ドファ油 イファ油 ・		
		4) 目前中4) 144 年47 2月 日本77 2月 日本78 月 日本78 月 日本90 日本90 日本90 日本90 日 日本90 日 日本90 日 日本90 日 日本90 日 日本90 日 日本90 日 日本90 日本90		
		8-88-28 809-100-2		
		Country I and Mindows		
			and the second	

正在安装,整个安装过程大约3-5分钟。

× G Holes beer Witnes. × G H	P D D A C D D				
NED-1997. 5 SIM 2 Mindows Server 2019.ck 2 Mindows Server 2019.ck	_				
	▲ RANGER • 4	な表板	@ 7 10000 2000 60	o x	
	Талара 1 селата 1 селата 2 села	ADDES			
		- 1-PD 1-	windows		

安装完成,点击"关闭"。

* A ST + D makes lang Mittage + 10 m	the later in the later					
un de Anterjolette · standalist G. Ministeris Samer 2019 de G. Ministeris Samer 2019 de						
	@@- 1	04301938 · (4	7.黄栀 • (3) I Too 1000 240 4	Disk Million .	
	■ 50% ■ 4000日 ■ 1000日 ■ 1005日 ■ 105 ■ 105 ■ 2005日 ■ 105 ■ 2005日 ■ 105 ■ 2005日 ■ 105 ■ 2005日 ■ 105 ■ 105 ■ 105 ■ 105 ■ 105 ■ 105 ■ 105 ■ 10	Constraint (Constraint) Constraint(Constraint) Constraint) Constraint) Constraint) Constraint Constraint) Constraint Constraint) Constrai	STATE		89	

至此,WEB服务器IIS组件(含FTP)的安装已完成。

接着开始FTP服务器配置。

首先找一个路径,用于存放FTP文件的。这里以D盘为例,创建一个文件夹,命名为ftp。

×	页 × G Windows Server 2019-ser×	G Windows Server 2013-dent	×				
Statut #45 SoN SoN Windows Server 2019-sc Windows Server 2019-sc Windows Server 2019-sc							
		inen.	- 1 2 1 v 1 文4 正元 月幕	RIG HIGH RIG (£4		- 0
		inen.	=1200 vi 1200 at nat 240 o o t ⊆ 180	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	E) .	6 887910	- 6
		North I	= 1 0 0 × 1 20 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	100 NBA	第4 学校訂明 2024(2)29 16-43	0 887 830 294 840	- 1 10.17

在服务器管理器中,选择IIS,并在右边的服务器中右键选择IIS管理器。

× ⇔ ± 1 × C Wedees Server 2018 arm × C Wedees Server 2018 arm × C theires Server 2018 der		
Hann 1984 2) ISBN 2) Mindews Earwar 2019 ea 2) Mindews Earwar 2019 eA		
L SORTON		- 0
€ .	服务器管理器・IIS	• @ /
	ID HARRAN	(0) *
i states	and P 8 • 8 •	
A 000	anand pursu twos	LURB Mindow Bill
in its lig chicke	NA ADDICATES TRANSPORTED TO THE HALF AND ADDICTION OF	828850a 7/528888
		い事に要定 この反正にの Windows PowerShall 影響など、使き
		Internet Information Services (HS/101888
	947 2010-00	TRAC. Registress Ref
		84
	BABAR o Pan a De Debet	INES Windows

选择"网站",右键选择"添加FTP站点"。

× ⊗ ±R × G Wednes Server 2019 ser.	X 🕃 Windows Server 2018 dent 🛛 X				
NBDyr BRY Sona Sewindows Server 2019-14 Swindows Server 2019-14					
	internet information Services (NEW BR			- 0
	(+ -) x • WN-402060	SWIPU + PEAL +			w = 52
	20477 528(V) MIC(V)				81
	Q 13 (2) (9).				ø Raffal.
	No start	85 -	FRIG	18. 1	029120.02.
	CERTS	28 10	HS #2	and the second second	CE ITP LLOBU.
	Q G BERL	www 2	CIRIE (H., 192.168.10.2.60 (Http)	Eljanana	0 HD
	······································	_			
	6 355 FTP 10.0.	-			
	CHANNERS				
		<			
	<pre></pre>	T SHAR S ARKE			SHILLING Windows,
	RCH B				

输入FTP站点名称和FTP的路径,并点击"下一步"

× and the second state of		
C monthin Uncome and 2015 m 20 Windows famore 20 Windows famore 2015 m 20 Windows famore 20	IN JUEZZ SECTOR I NE - SECTORI NE SECTORI NESTORI SECTORI SE	1 × 2 ×
-	2.00 T-2N ANT	Ta Maj Wendows

输入FTP的IP地址,SSL这里选择"无",并点击"下一步"。

Konst manne andere a	1.10.	
 Bardel Constraint of the second secon		94 52 0 4 20%- 20%- 20%- 20%- 20%- 20%- 20%- 20%-
	¢	18. Windows
4	N REAL CARGE	MBY WE LOES Windows,
K.6		

身份验证选择匿名,允许所有用户访问,全写给读取和写入,并点击"完成"。

× ⇔±5 × ⊊ Windows Server 2	Ib set		
Nation 2011 S Sin S Windows Server 2019 se S Windows Server 2019 st			
	Internet Information Services (FIGE)		- 0
	(+	- Ros +	w = 5
	2(4(7) 6(B(V) 6(B))4(B)(4(B))4(B)(2(77) 12(4))	e	7 × .
	9,- 61 /2 (9). / % stert	9002800038	京田同福二
	- D EREFIS		建築 門子 紙件 企業 門子 紙件的公園
	4 . 1228	1-50 T-5	NE AND EX Windows

此时,FTP站点已添加完成。

() Windows Server 2019 anner - Winana Windows 전체가 해당한 호텔에 소망하게는 방문수가 확인하는 11 + 국 은 오 오 고 고 있는 것 -

 К. К. К	企业资义	🕞 Windows Server 2019-ser 🗵	😯 Windows Server 2019-client 🛛 🛛					
C Nation Bill SDN SDN Windows Server 2019-ci Windows Server 2019-ci			Internet Information Services 2 A Service 3 A Service 3 A Service 3	5月1日日 NTFU > 月日 →				
		(文中の) 昭置(の) 単称(の)						
			8.0 0.11.0	• 网站				
		N ENT	RB	• 77.77	10(G) · 🗟 🕯	創業売(4) 分量装置 不適行分量		
			CHERKS	88	ID .	秋西	#2	28년
			- R16	Confault Web S	1	已停止 (H_	180 (http)	%SystemDrive%
			> 😧 Default Web Site	€ hp	3	ERIB (hp)	192.168.10.2:21: (ftp)	E/dtp
			e max e ha	e mara	2	BRID (H.	192.168.10.2:80 (http)	E/prew

在客户端可以使用IP和域名登录FTP服务器,其中登录的地址分别如下: ftp://192.168.10.2

ftp://ftp.weijianing.com

Call Angularity 등 전 (2014 Angularity 등 전 (2014 Angularity end) (2014 Angularity	(4) 8574 (age 2) (a 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Retro Ref. Subh Debreit Subh Debreit Windews Samer 2019-bit Windews Samer 2019-bit Subh Ressamment@BB-Co- Ressamment@BB-Co- Ressamment@BB-Co- Debreit Debre	KI ASYA Gog 2 → 1 (13.16.10.2 KI ASYA Gog 2 → 1 (13.16.10.2 KI ASYA Gog 2 → 1 (13.16.10.2 KI ASYA Gog 2 → 1 (13.16.10.2 Halla + 1 → 1 (13.16.10.2) Halla + 1 → 1 (13.16.10.2)
100 E 1 10 F	168.10254 余句描的问 168.102 篇章章 《 章 王室 《 前:2511a55aaae 副前 《
IPv6 DNS 提的書	🔜 出电路
	🥩 Ra
 	

同时还可以新建文件夹。

2年(7) 構造(2) 単形(2) 出版(2)	の 活动を(1) 載	80H	• 🗠	0 4	₽.		9 2 -					
× P Essentresier •	合 北京 × 13	nindows Server	2018-server	×Gw	indow	s Server 2019-cle×						
Notice Bits Solution Solution Solution Solution Solution Solution Solution Solution Solution					-	10.1.00×0555 死産業務の総合用の 事業 高級時間の NrS 前着 発送 和数数 と 合成 日 の 日 数 単 10.4 2	Conception (1997) (1997	21 0 244 ← → #90	1+ II 72 105	× Apurijaring All II P i Interne	con B + tpavijacing.com + E211R	- 0 3
						IPvd WINS 股份器 已起用 NetBIOS over Tc. 法原-活动 IPv6 动址 IPv6 数以风光 IPv6 数以风光	. 8 600x521:1a55xaae		FRE 27M Elier REAL			

至此, DNS与FTP联动部署 (FTP匿名) 已完成。