## add4sys

"관리" -> "역할 및 기능추가"를 클릭합니다.

2	서버 관리자 – 🗖	x
<ul> <li>● ● ▲ 서버 관리</li> <li>■ 대시보드</li> <li>■ 로컬 서버</li> <li>■ 로컬 서버</li> <li>■ 모든 서버</li> <li>● IIS</li> <li>■ 파일 및 저장소 서비스 ●</li> </ul>	자 · 대시보드 · ②   》 전에 도구 0 보기 0 도움말 역할 및 기능 추가 역할 및 기능 추가 의 로컬 서버 구상 서버 그를 만들기 서버 관리자 속성 외 관리할 다른 서버 추가 4 서버 그룹 만들기	(H) =
	자세한 정보(L)       습기기         역할 및 서버 그룹 역할: 2   서버 그룹: 1   전체 서버: 1         값       IIS       1         값       관리 효율성 이베트       값	~

시작표시줄에 서버관리자를 클릭합니다. 최초 로그인시에는 자동으로 실행됩니다.

### 2. 역할 및 기능 추가



## 1. 서버 관리자 실행

기반 서비스의 모임입니다.

# Windows2012 웹서버(IIS) 구성

IIS 는 Internet Information Service 의 약자로 마이크로소프트 윈도우를 사용하는 서버들을 위한 인터넷

#### 3. 설치 유형 선택

<b>a</b>	역할 및 기능 추가 마법사 📃 🗖 🗙
설치 유형 선택	대상 서버 ADD4SYS
시작하기 전 설치 유형 서버 선택 서버 역할 기능 확인 결과	설치 유형을 선택하십시오. 실행되는 물리적 컴퓨터나 가상 컴퓨터 또는 오프라인 VHD(가상 하드 디스 크)에서 역할 및 기능을 설치할 수 있습니다. (•) 역할 기반 또는 기능 기반 설치 역할, 역할 서비스 및 기능을 추가하여 단일 서버를 구성합니다. (·) 원격 데스크톱 서비스 설치 VD(가상 데스크属 인프라)에 필요한 역할 서비스를 설치하여 가상 컴퓨터 기반 또는 세션 기반 데 스크톱 배포를 만듭니다.
	< 이전(P) 다음(N) > 설치(I) 취소

"역할 기반 또는 기능 기반 설치"를 선택합니다.

#### 4. 대상 서버 선택

<b>B</b>	역할 및 기능 추가 마법사	_ <b>□</b> ×
대상 서버 선택		대상 서버 ADD4SYS
시작하기 전 설치 유형 서버 선택 기능 확인 결과	역할 및 기능을 설치할 서비 또는 가상 하드 디스크를 선택합니다.	2012 R2 Standard 1 추가] 명령을 사용하여 추 은 새로 추가된 서비는 표시
	< 이전(P) 다음(N) >	설치(I) <b>취소</b>

add4sys

IIS를 구축할 서버를 선택합니다. 기본적으로 현재 접속한 서버만 보입니다.

# add4sys

\_ **D** ×

대상 서버 ADD4SYS

웹서버에 필요한 기능을 선택하기 위해서 "기능 추가"를 클릭합니다.

<b>F</b>	역할 및 기능 추가 마법사	_ 🗆 X
서버 역할 선택	🖹 역할 및 기능 추가 마법사 🗙	대상 서버 ADD4SYS
시작하기 전 설치 유형 서버 선택 <b>서버 역할</b> 기능 확인 결과	웹 서버(IIS)에 필요한 기능을 추가하시겠습니까? 다음 도구는 이 기능을 관리하는 데 필요하지만 동일한 서버에 설치 할 필요는 없습니다. ▲ 웹 서버(IIS) ▲ 관리 도구 [도구] IIS 관리 콘술 ✓ 관리 도구 포함(해당되는 경우) 기능 추가 취소	¥ IIS)는 안정적이고 관리하기 당 가능한 웹 응용 프로그램 ፪ 제공합니다.
	< 이전(P) 다음(N) >	설치(l) 취소

6. 기능 추가

"웹 서버(IIS)"를 선택 합니다.

시작하기 전	선택한 서버에 설치할 역할을 하나 이상 선택하십시오.	
설치 유형	역할	설명
서버 선택	^	웹 서버(IIS)는 안정적이고 관리하기
서버 역할	DNS 서버	쉽고 확장 가능한 웹 응용 프로그램
기능	Hyper-V	인프다들 세공합니다.
확인	Windows Server Essentials Experience	
결과	Windows Server Update Services	
	U WINDOWS 배포 지미으	
	□ 네르쿼크 영국 및 국제를 지하는	
	□ 원격 데스크톱 서비스	
	원격 액세스 ■	
	□ 웹 서버(IIS)	
	□ 응용 프로그램 서버	
	□ 인쇄 및 문서 서비스	
	▷ ■ 파일 및 저장소 서비스(1/12개 설치됨)	
	팩스 서버	
	< III >	
	< 이전(P) 다음(	N) > 설치(I) 취소

역할 및 기능 추가 마법사

#### 5. 서버 역할 선택

서버 역할 선택

b

#### 7. IIS 역할 설명

P	역할 및 기능 추가 마법사 📃 🗖	x
웹 서버 역할(IIS)	대상 지하는 지수는 지수는 지수는 지수는 지수는 지수는 지수는 지수는 지수는 지수	서버 X4SYS
시작하기 전 설치 유형 서버 선택 서버 역학	웹 서버는 인터넷, 인트라넷 및 엑스트라넷을 통해 정보를 공유할 수 있는 컴퓨터입니다. 웹 서버 에는 향상된 보안, 진단 및 관리, IIS 8.5, ASP.NET 및 Windows Communication Foundation을 통 통합 웹 플랫폼이 포함된 IIS(인터넷 정보 서비스) 8.5이 있습니다. 참고 사항:	역할 합하는
지미 ㅋ글 기능 웹 서비 역할(IIS) 역할 서비스	<ul> <li>WSRM(Windows 시스템 리소스 관리자)을 사용하면 웹 서버 트래픽의 경우, 특히 이 컴퓨터에 이 여러 개 있을 때 안전한 저리 작업을 수행할 수 있습니다.</li> <li>웹 서버(IIS) 역할에 대한 기본 설치에는 정적 콘텐츠를 처리하고, 기본 사용자 지정(예: 기본 문 HTTP 오류)을 수행하고, 서버 작업을 모니터링 및 로깅하고, 정적 콘텐츠 압축을 구성할 수 있는 합 서비스 설치가 포한됩니다.</li> </ul>	역할 서 및 는 역
<b>확인</b> 결과		
	웹 서버 IIS에 대한 추가 정보	
	< 이전(P) 다음(N) > 설치(I) 취·	<u></u>

"다음"을 클릭 합니다.

#### 8. 역할 서비스 선택

<b>B</b>	역할 및 기능 추가 마법사	_ <b>D</b> X
역할 서비스 선택		대상 서버 ADD4SYS
시작하기 선 설치 유형 서버 선택 서버 역할 기능 웹 서버 역할(IIS) 역할 서비스 확인 결과	역할 서비스 역할 서비스 ▲ ☑ 웹 서비 ▲ ☑ 보안 ☑ 요청 필터링 ☑ IIS 클라이언트 인증서 매핑 인증 ☑ IP 및 도메인 제한 ☑ URL 권한 부여 ☑ Windows 인증 ☑ 기본 인증 ☑ 다이제스트 인증 ☑ 중앙 SSL 인증서 지원 ☑ 클라이언트 인증서 매핑 인증 ▲ ☑ 상태 및 진단 ☑ 어머C 로깅 ☑ ODBC 로깅 ☑ ODBC 로깅 ☑ ODBC 로깅	설명 IIS 6 관리 호환성은 두 개의 IIS API 인 ABO(Admin Base Object)와 ADSI (Active Directory 서비스 인터페이 스)를 사용하는 응용 프로그램 및 스 크립트에 대해 이후 버전과의 호환 성을 제공합니다. 기존 IIS 6 스크립 트를 사용하여 IIS 7 웹 서버를 관리 할 수 있습니다.
	< 이전(P) 다음	(N) > 설치(I) 취소

IIS 서비스의 역할 서비스 선택 창입니다. 필요한 기능을 체크한 후 "다음"을 클릭합니다.

add4sys

#### 9. 역할 서비스 확인 및 설치

<b>a</b>	역할 및 기능 추가 마법사 📃 🗕 🗖 🗙	۲
설치 선택 확인	대상 서버 ADD4SYS	
시작하기 전 설치 유형 서버 선택 서버 역할	선택한 서버에 다음 역할, 역할 서비스 또는 기능을 설치하려면 [설치]를 클릭하십시오. <ul> <li>필요한 경우 자동으로 대상 서버 다시 시작</li> <li>선택적 기능(예: 관리 도구)은 자동으로 선택되었기 때문에 이 페이지에 표시될 수 있습니다. 이러한 선 택적 기능을 설치하지 않으려면 [이전]을 클릭하여 확인란을 선택 취소하십시오.</li> </ul>	****
기능 웹 서버 역할(IIS) 역할 서비스 확인 결과	.NET Framework 4.5 기능       ^         ASP.NET 4.5       ■         웹 서버(IIS)       ■         FTP 서버       ■         FTP 서비스       ■         관리 도구       IIS 6 맨타비이스 호환성         IIS 관리 콘솔       ●         관리 서비스       ▼	
	구성 설정 내보내기 대체 원본 경로 지정	
	< 이전(P) 다음(N) > 설치() 취소	

선택한 기능이 맞게 선택 되었는지 확인 합니다. "필요한 경우 자동으로 대상 서버 다시 시작"을 체크 하고 설치를 진행 합니다.

### 10. 설치 완료

<b>B</b>	역할 및 기능 추가 마법사	_ <b>_</b> ×
설치 진행률		대상 서버 ADD4SYS
시작하기 전	설치 진행률 보기	
설치 유형	기능 설치	
서비 연합	ADD4SYS에서 설치가 완료되었습니다.	
기능 웹 서버 역할(IIS) 역할 서비스 확인 결과	.NET Framework 4.5 기능 ASP.NET 4.5 웹 서버(IIS) FTP 서버 FTP 확장성 FTP 서비스 관리 도구 IIS 6 관리 호환성	
	IIS 6 메타베이스 호환성 IIS 관리 콘솔 과리 서비스	~
	▷ 실행 중인 작업을 중단하지 않고 이 마법사를 닫을 수 있습니다. 작업 진행 Ⅰ 지를 다시 열려면 명령 모음에서 [알림]을 클릭한 다음 [작업 정보]를 클릭 구성 설정 내보내기	'률을 보거나 이 페이 하십시오.
	< 이전(P) 다음(N) > 달:	기 취소

add4sys

설치가 완료된 화면 입니다. "닫기"를 클릭합니다.

#### 11. 홈페이지 디렉토리 생성

👝 l ⊋ 🚹 👳 l	드라이브 도구	새 볼륨 (E:)	_ <b>D</b> ×
파일 홈 공유	보기 관리		~ 🔞
€ ⊚ - ↑ 🝙 - 4	PC ▶ 새 볼륨 (E:)	✓ Ů 새 볼륨 (E:) 검색	Q
☆ 즐겨찾기	이름	수정한 날짜 유형	크기
<ul> <li>▲ 다운로드</li> <li>● 다운로드</li> <li>● 바탕 화면</li> <li>&gt; 최근 위치</li> <li>○ 다운로드</li> <li>● 당영상</li> <li>● 문서</li> <li>● 바탕 화면</li> <li>● 사진</li> <li>● 음악</li> <li>▲ 로컬 디스크 (C:)</li> <li>● DVD 드라이브 (D:)</li> <li>▲ 새 볼륨 (E:)</li> <li>● 네트워크</li> </ul>	i add4s.com	2018-01-22 오후 파일 몰더	
1개 항목			

웹 페이지가 소스가 저장될 디렉토리를 생성 합니다.

기본경로는 "C:₩inetpub₩wwwroot" 이며, 여러 홈페이지를 운영할 경우, 각각의 도메인별로 디렉토리를 생성해서 홈페이지를 운영 합니다.

#### 12. 테스트 페이지 파일 생성



메모장을 이용해 테스트 페이지 html 파일을 작성합니다.



"사이트"에서 마우스 오른쪽 버튼 클릭 후 "웹사이트 추가" 선택



#### 14. 웹사이트 추가

13. IIS 관리자 열기



"서버관리자"->"도구"->"IIS 관리자" 또는 실행창(윈도우키+R)에서 inetMgr.exe 를 실행합니다.

<b>B</b>	서버 관리기	<u></u>	
← → 서버관;	리자ㆍ대시보드	• 🕝   🚩 관리(M)	<mark>도구(1)</mark> 보기(V) 도움말(H)
Ŭ			IIS(인터넷 정보 서비스) 관리자
<ul> <li>■ 대시보드</li> <li>■ 로컬 서버</li> <li>■ 모든 서버</li> <li>값 IIS</li> <li>■ 파일 및 저장소 서비스 ▷</li> </ul>	1 이 빠른 시작(Q) 2 3 새로운 기능(W) 4	<b>로컬 서버 구성</b> 역할 및 기능 추가 관리할 다른 서버 추가 서버 그룹 만들기	iSCSI 초기자 ODBC 데이터 원본(32비트) ODBC 데이터 원본(64비트) Windows PowerShell Windows PowerShell (x86) Windows PowerShell ISE Windows PowerShell ISE (x86) Windows Gerver 백업 Windows 메모리 진단 고급 보안이 포함된 Windows 방화벽 구성 요소 서비스 드라이브 조각 모음 및 최적화
	역할 및 서버 그룹 역할: 2   서버 그룹: 1   전체 서버: 값 IIS 관리 효율성 이베트	1 1 파일 및 저장소 서비 스 한 관리 효율성 이베트	도걸 보안 정책 리소스 모니터 보안 구성 마법사 서비스 성능 모니터 시스템 구성 시스템 정보 이벤트 뷰어 작업 스케롤러

#### 15. 웹사이트 설정

웹 사이트 추가	? X
사이트 이름(S): 응용 프로그램 물(L): add4s.com add4s.com 선택(E) 론텐츠 디랙터리 실제 경로(P): E:₩add4s.com 통과 인증 연결 계정(C) 설정 테스트(G)	
바인딩 종류①: IP 주소(1): 포트②: http ✓ 지정하지 않은 모든 IP ✓ 80 호스트 이름(H): test1.add4s.com	
예: www.contoso.com 또는 marketing.contoso.com	
✓ 웹 사이트 즉시 시작(M) 확인	1소

사이트 이름 / 홈페이지 경로 / 호스트 이름을 입력합니다.

- "사이트 이름"은 IIS 관리자 페이지의 "사이트" 항목에 보여질 이름 입니다.
- "실제 경로"는 홈페이지가 서비스될 디렉토리 위치 입니다. 11 번 항목에서 생성한 디렉토리 경로를 입력합니다.
- 특정 계정과 연결 하기 위해서는 "연결 계정"에서 계정을 선택해 줍니다.
- "바인딩"은 서버에 여러 개의 IP 주소가 있을 경우, 특정 IP 주소 하나로만 서비스를 원할 때, 선택합니다. "지정하지 않은 모든 IP"로 선택되어 있는 경우는 서버가 사용중인 모든 IP 로 웹서비스를 할 수 있습니다.
- "호스트 이름"은 서비스할 도메인주소를 입력 합니다.



#### 16. 기본문서 지정



홈페이지 접속시에 기본으로 보여질 문서를 설정 합니다. 마우스 오른쪽 버튼 클릭 -> "추가"

	기본 문서 추가	? X
이름(N): test.html		
	확인	취소

test.html 을 기본문서 항목에 추가 합니다.

🌒 기본 문서	작업 추가	
이 기능을 사용하여 클라이언트가 특 오.	X 제거 ★ 제거 ★ 위로 이동	
이름	항목 유형	🗣 아래로 이동
test.html	로걸	사용 안 함
Default.htm	상속됨	부모 구성으로 되돌리기
Default.asp	상속됨	
index.htm	상속됨	V 785
index.html	상속됨	
iisstart.htm	상속됨	
default.aspx	상속됨	

기본값은 Default.htm 이 보여지도록 되어 있습니다. 12 번 항목에서 생성해준 test.html 파일이 바로 보여지도록 오른쪽 "위로 이동"을 클릭해서 맨위로 올려줍니다.

기본 문서 지정은 호스트 이름(test1.add4s.com)의 URL 로 접속할 때, default 로 보여지는 페이지를 설정 하는 것 입니다.



#### 17. 웹 페이지 열기

Add4	sys		× 📑						
파일(F)	편집(E)	보기(V)	즐겨찾기(A)	도구(T)	도움말(H)				
애드포시스입니다. 홈페이지 www.add4s.com 이 페이지는 테스트페이지 입니다.									

웹페이지 접속 테스트를 한 화면 입니다.

웹페이지 접속은 DNS 에서 test1.add4s.com 의 호스트를 웹서버와 연결 한 후에 정상적으로 이루어지게 됩니다.

■ hosts - 메모장 ■일(F) 편집(E) 서식(O) 보기(V) 도움말(H) # Copyright (c) 1993-2009 Microsoft Corp. # This is a sample HOSTS file used by Microsoft TCP/IP for Windows. # # This file contains the mappings of IP addresses to host names. Each # entry should be kept on an individual line. The IP address should # be placed in the first column followed by the corresponding host name. # The IP address and the host name should be separated by at least one # space. # Additionally, comments (such as these) may be inserted on individual # lines or following the machine name denoted by a '#' symbol. # # To example: # # 102.54.94.97 rhino.acme.com # source server # 38.25.63.10 x.acme.com # x client host # localhost name resolution is handled within DNS itself. # 127.0.0.1 localhost # 122.168.191.133 test1.add4s.com

DNS 를 통한 도메인 IP 연결 설정이 불가능 할 경우는 PC 상의 hosts 파일에서 도메인과 서버의 IP 를 연결하여 접속 테스트를 합니다.

호스트 파일 위치 C:₩Windows₩System32₩drivers₩etc

