

Visual studio community 설치 방법

* 설치전 확인 사항

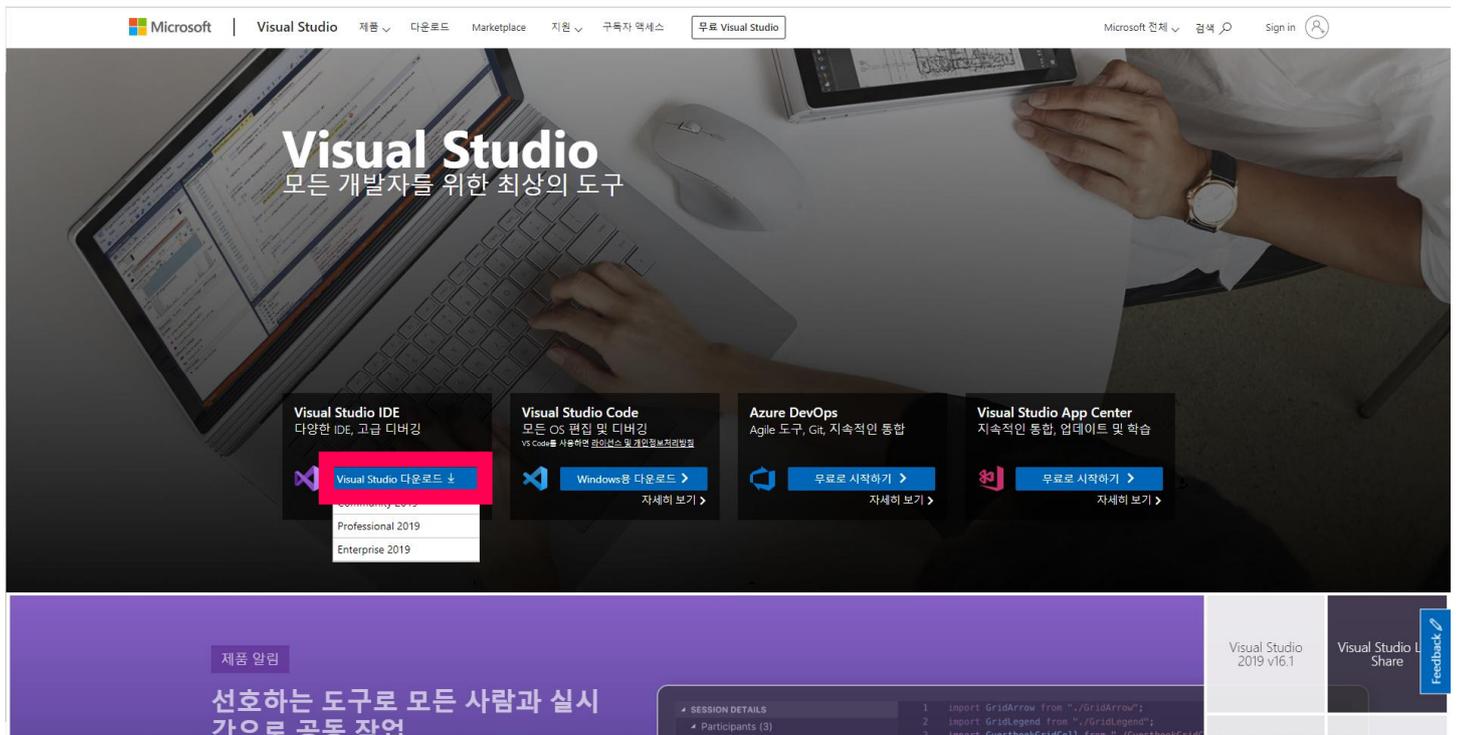
- Internet Explorer 버전 11인지 확인
- Windows Update가 완료된 상태인지 확인

위 두 가지가 된 상태에서 설치 진행을 해야 정상적으로 설치가 가능
위 상태가 아니면 설치 진행하는 중간 또는 완료 후에 오류가 발생할 수 있음

버전은 최신버전을 권장하며 혹 기존에 설치가 되어있다면 이전 버전을 사용하셔도 무관합니다.

1. visualstudio.com 들어가기

2. Visual studio IDE에 community 다운로드 클릭



Professional과 Enterprise 제품은 유료로 구매해야 하는 제품이기 때문에 무료로 사용할 수 있는 community 제품을 설치함

3. 다운로드 된 파일을 실행을 하면 다음과 같이 계속하면 사용 조건에 동의하는 것이라는 메시지가 나옴. '계속' 버튼을 클릭

Visual Studio를 다운로드해 주셔서 감사합니다.

다운로드가 곧 시작됩니다. 다운로드가 시작되지 않은 경우에는 [여기를 클릭하여 다시 시도하세요](#)

시작

자습서, 샘플, 문서를 찾아 코딩을 시작하십시오.

[자세히 보기 >](#)

강력한 클라우드 앱 만들기

Azure 체험 계정으로 Azure App Services를 사용하여 .NET 앱을 빌드하고 배포하고 확장하십시오.

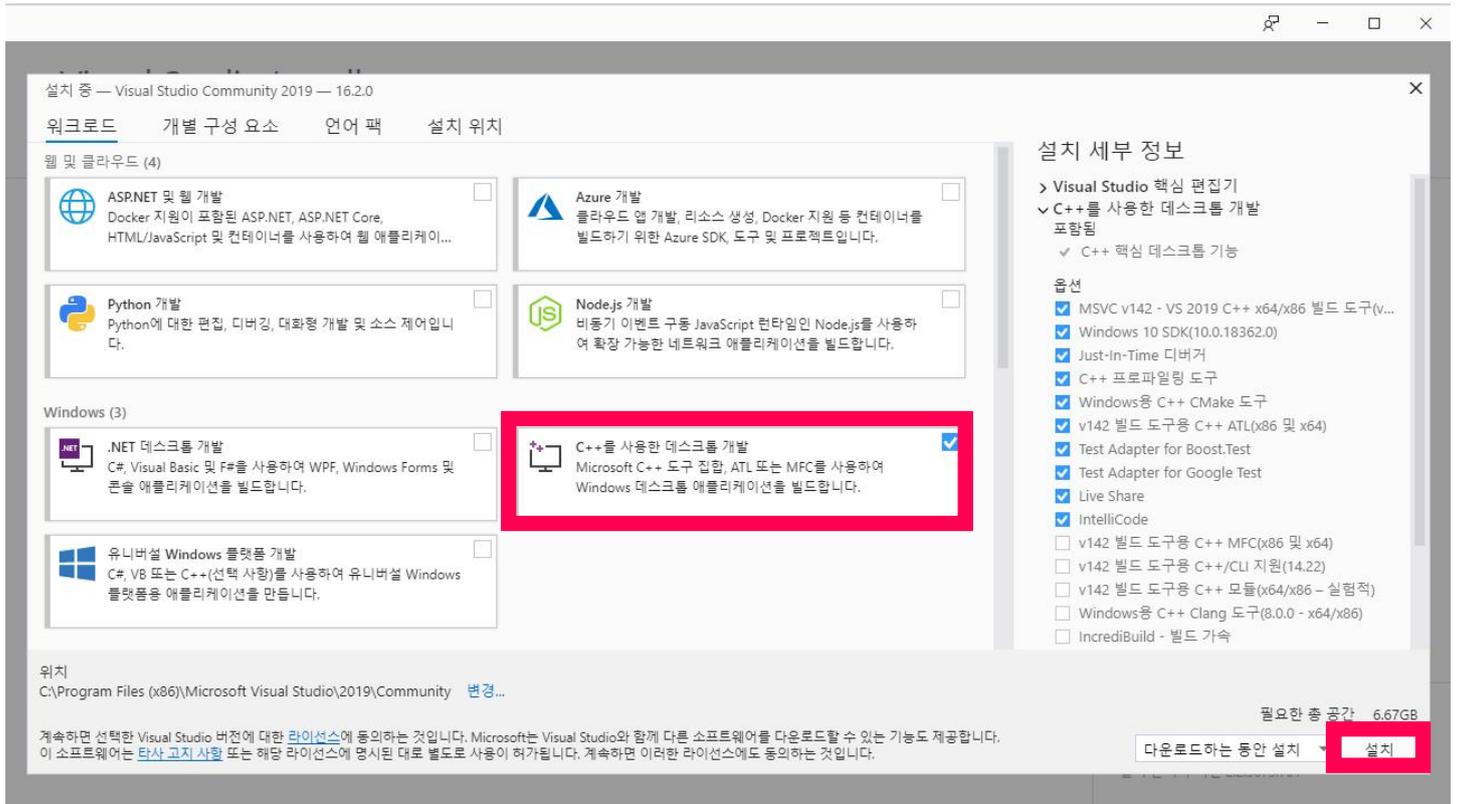
앱 빌드

첫 번째 "Hello World!" 만들기 Visual Studio 2019를 사용하는 C++ 콘솔 앱.

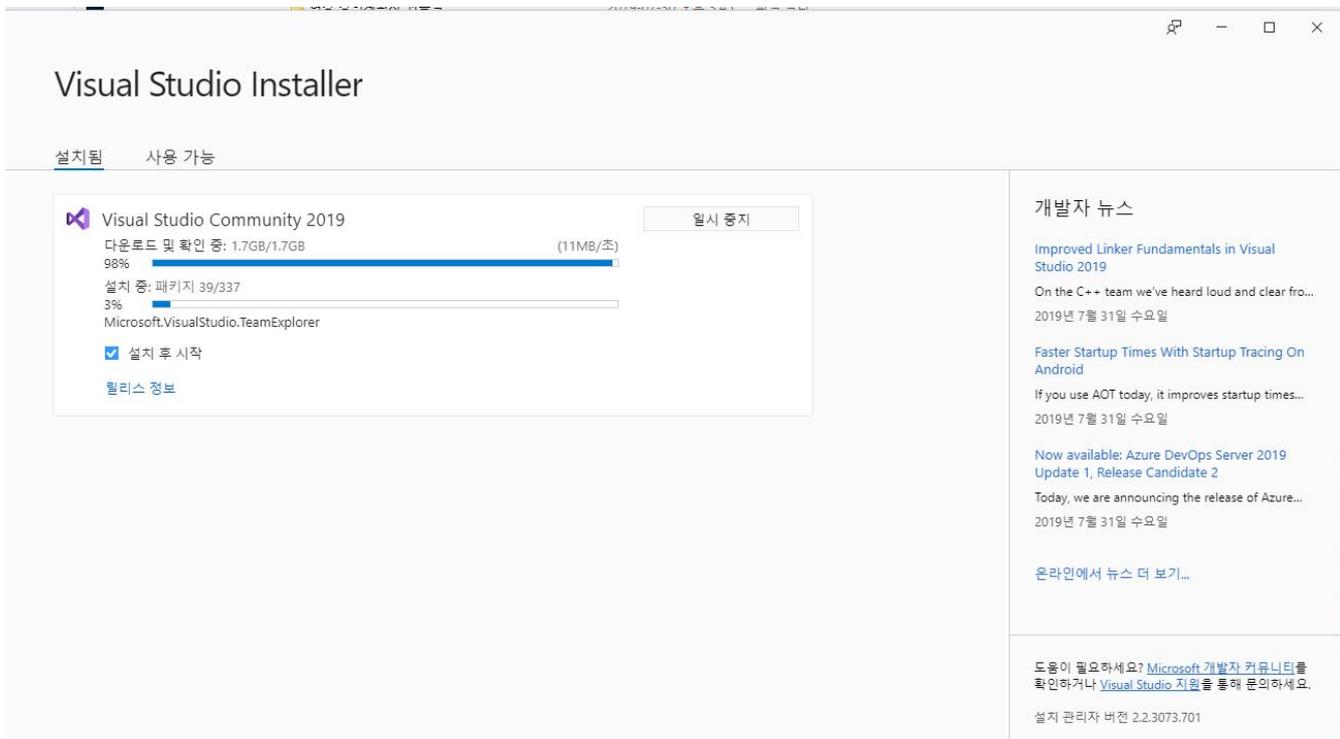
[시작 >](#)

4. 설치 옵션 창이 나오면 C++를 사용한 데스크톱 개발을 꼭 체크

- C++를 사용한 데스크톱 개발 옵션을 클릭하면 우측에 옵션에 대한 요약이 나옴. 해당 체크 내용은 상태 그대로 놔두고 설치 진행
- 이외에 옵션도 체크해도 무관하나 C언어 수업에는 필요 없는 옵션임



5. 설치진행



6. 설치 완료 후 다시시작

Visual Studio Installer

설치됨 사용 가능

Visual Studio Community 2019
16.2.0

다시 시작해야 합니다. 필요한 경우 다시 시작한 후에 나머지 설치가 자동으로 계속됩니다.

다시 시작

다시 시작해야 함

성공! 한 단계만 수행하면 됩니다. Visual Studio Community 2019을(를) 시작하기 전에 컴퓨터를 다시 시작하세요.

문제 해결 팁 보기

다시 시작

나중에

개발자 뉴스

Improved Linker Fundamentals in Visual Studio 2019
On the C++ team we've heard loud and clear from...
2019년 7월 31일 수요일

Faster Startup Times With Startup Tracing On Android
If you use AOT today, it improves startup times...
2019년 7월 31일 수요일

Now available: Azure DevOps Server 2019 Update 1, Release Candidate 2
Today, we are announcing the release of Azure...
2019년 7월 31일 수요일

[온라인에서 뉴스 더 보기...](#)

도움이 필요하세요? [Microsoft 개발자 커뮤니티](#)를 확인하거나 [Visual Studio 지원](#)을 통해 문의하세요.

설치 관리자 버전 2.2.3073.701

6. 프로그램 실행 후 나중에 로그인 클릭

- 나중에 로그인해도 무관하나 무료로 사용하는 30일이 지난 후에는 계정생성 후 로그인해야 함

X

Visual Studio

시작합니다.

모든 개발자 서비스에 연결하세요.

Azure 크레딧 사용을 시작하고, 프라이빗 Git 리포지토리에 코드를 게시하고, 설정을 동기화하고, IDE 잠금을 해제하려면 로그인합니다.

[자세히](#)

로그인()

계정이 없는 경우 [새로 만드세요!](#)

나중에 로그인

8. 개발 설정에서 Visual C++을 선택
 - 테마는 자유이며 추천을 원한다면 어둡게를 추천

Visual Studio

친숙한 환경에서 시작

개발 설정(V):

Visual C++

JavaScript

Visual Basic

Visual C#

Visual C++

웹 개발

웹 개발(코드만)

일반

색 테마

광원

Visual Studio

나중에 언제든지 이 설정을 변경할 수 있습니다.

Visual Studio 시작(S)

Visual Studio

친숙한 환경에서 시작

개발 설정(V):

Visual C++

색 테마 선택

광원

Visual Studio

나중에 언제든지 이 설정을 변경할 수 있습니다.

Visual Studio 시작(S)

실행 된 후 강의에 따라 과정을 시작하시면 됩니다.