

Visual Studio + Xamarin = ❤️

Xamarin이 Microsoft의 가족이 됨에 따라,
Visual Studio 사용자라면 누구나 Xamarin을 추가 비용 없이 이용할 수 있습니다.

Visual Studio Community 취미 개발자, 학생을 위한 무료 IDE	Xamarin Studio Community OS X를 사용하는 취미 개발자, 학생을 위한 무료 도구	Visual Studio Professional 소규모 팀 및 개발자를 위한 IDE	Visual Studio Enterprise 엔터프라이즈 개발을 위한 최강의 IDE Xamarin의 엔터프라이즈급 기능 모두 사용 가능 (Embedded Assemblies, Xamarin Inspector, Xamarin Profiler 등) 및 Xamarin Test Cloud 25% 할인 혜택 제공
Xamarin 포함			

크로스 플랫폼 모바일 개발을 위한 최고의 선택

Visual Studio Enterprise

Visual Studio 2015 with MSDN 에디션별 주요 기능 비교

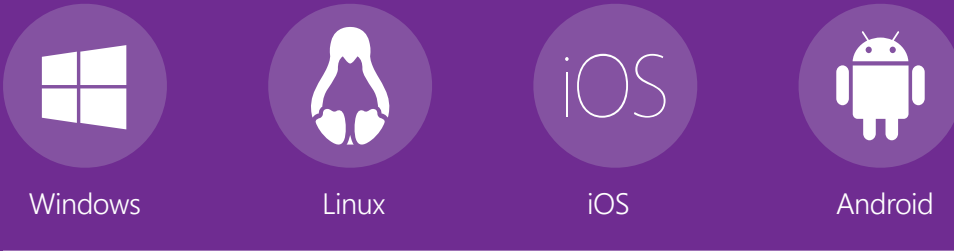
	Visual Studio Community	Visual Studio Professional	Visual Studio Enterprise	Visual Studio Test Professional	MSDN Platforms
디버깅 및 진단	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
IntelliTrace(기록 디버깅)			■		
코드 맵 디버거 통합			■		
테스트 도구	■■■	■■■	■■■■	■■■	■■■
웹 부하 & 성능 테스트			■		
IntelliTest			■		
코딩된 UI 테스트			■		
통합 개발 환경	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
개발 플랫폼 지원	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
Xamarin 모바일 개발	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
아키텍처 및 모델링	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
Lab Management	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
Team Foundation Server 기능	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
공동 작업 도구	■■■	■■■	■■■■	■■■■	■■■■
팀 공동 작업 혜택	Visual Studio Team Services, Team Foundation Server 라이선스, Team Foundation Server 사용자 CAL				
구독자 혜택	연간 클라우드 구독 및 표준 구독과 함께 포함됨				
Microsoft Azure		월 50달러의 크레딧	월 150달러의 크레딧	월 50달러의 크레딧	월 100달러의 크레딧
Xamarin Studio		■	■		
개발/테스트 용도의 Microsoft 서버 제품군	각 에디션에 따라 차등 제공				
Visual Studio Dev Essentials 혜택	모든 개발자에게 무료				



Visual Studio 2015의 상세 기능 비교표는 <https://www.visualstudio.com/products/compare-visual-studio-2015-products-vs> 에서 확인하십시오.



모든 개발자와 모든 앱을 위한 도구와 서비스



Visual Studio Family

Visual Studio Enterprise	Visual Studio Team Foundation Server	Visual Studio Team Servers
가장 완전한 개발자 IDE	팀 협업 서버	클라우드 기반의 DevOps 솔루션

가장 완전한 개발자 IDE - Visual Studio Enterprise

엔터프라이즈 솔루션과 크로스 플랫폼 모바일 비즈니스 앱을 디자인하고, 개발하고, 관리하는 모든 팀을 위한 통합 솔루션입니다.

<p>엔터프라이즈 애플리케이션의 개발과 딜리버리를 위한 최고의 생산성 확보</p>	<p>테스트 계획, 실행, 모니터링</p>	<p>복잡성 관리 및 개발팀과 운영팀간 협업 강화</p>	<p>Android, iOS, Windows용 모바일 엔터프라이즈 애플리케이션 개발</p>
---	-------------------------	---------------------------------	--

DevOps 솔루션

Visual Studio Team Services, Team Foundation Server

<p>작업 계획 및 추적</p> <ul style="list-style-type: none"> 엔터프라이즈 협업 애자일 계획 도구 대시보드 및 차트 	<p>소스코드 관리</p> <ul style="list-style-type: none"> 유연한 버전 관리 코딩 협업 모든 IDE, 모든 코드 관리 가능 	<p>품질 관리</p> <ul style="list-style-type: none"> 테스트 계획 및 추적 수동 및 탐색적 테스트 성능 및 부하 테스트
<p>크로스 플랫폼 빌드</p> <ul style="list-style-type: none"> iOS, Java, Android 를 위한 크로스 플랫폼 빌드 유연하고 확장 가능하며 커스터마이징 가능한 빌드 클라우드, 하이브리드, 온-프레미스 인프라 	<p>지속적인 딜리버리</p> <ul style="list-style-type: none"> 지속적인 통합 릴리스 관리 꾸준한 품질 개선 	<p>확장, 커스터마이징, 통합</p> <ul style="list-style-type: none"> 개방적인 플랫폼 풍부한 확장 기능 Visual Studio 마켓플레이스

왜! Visual Studio Family가 크로스플랫폼 모바일 개발 및 운영을 위한 최고의 솔루션일까요?



기존의 크로스 플랫폼 모바일 개발

기존의 방식은 크로스 플랫폼 개발이라 하기 어렵습니다. 클라이언트 개발은 플랫폼에 따라 각각 다르게, 서버 사이트 일부만 재사용이 가능하며, TCO가 기하급수적으로 늘어나기 때문입니다.

iOS → Objective-C, Swift Xcode

Android → Java Eclipse

Windows → C#, JS, C++ Visual Studio

효율적인 크로스 플랫폼 모바일 개발

Xamarin을 활용해 코드 재사용을 극대화 하면서 완전한 네이티브 앱 개발이 가능합니다.

