

Visual Studio サブスクリプション 管理ガイド



目次

はじめに	5
VISUAL STUDIO サブスクリプションの管理者の役割と責任	5
VISUAL STUDIO サブスクリプションの特典と制限事項	7
運用前環境のインベントリの作成	8
大規模なチームと外部の下請業者向けの VISUAL STUDIO サブスクリプションの管理	9
内部チーム	9
外部の下請業者およびパートナー	10
ユーザー割り当ての変更の追跡と予定どおりの発注処理	10
使用の高基準値	10
OPEN LICENSE および OPEN VALUE	11
ENTERPRISE、MPSA、および SELECT PLUS 契約	11
VISUAL STUDIO サブスクリプション管理ポータルの使用	12
VISUAL STUDIO サブスクリプション管理ポータルへのアクセス	12
MPSA のお客様の場合:	12
ボリューム ライセンスのお客様の場合:	13
管理者の役割の理解	13
組織のオンボーディング	14
VISUAL STUDIO サブスクリプション管理ポータルの使用	15
VISUAL STUDIO サブスクリプションの管理	16
[SUBSCRIBERS] タブについて	17
[DETAILS] タブについて	19
1 人のユーザーの割り当て	20
ユーザーのサブスクリプション情報の編集	23
1 人以上のサブスクリプション会員の削除	24
フィルターを使用したサブスクリプション会員の検索	26
"請求が上限を超えている" サブスクリプション ライセンスの状況への対応	28
有効期限切れのサブスクリプションの処理	32

一括割り当てを使用した複数のサブスクリプション会員の追加	33
一括アップロードプロセスの開始	33
一括アップロードテンプレートへの入力	34
一括アップロードテンプレートのアップロード.....	36
一括アップロードテンプレートのエラーの処理.....	37
一括編集を使用した複数のサブスクリプション会員の編集.....	38
一括編集プロセスの開始	39
一括編集テンプレートへの入力	40
一括編集テンプレートのアップロード	41
VISUAL STUDIO サブスクリプションの管理者向けのリソース	42
法的情報	43

はじめに

このガイドは、Visual Studio サブスクリプションの管理者がその役割の重要性を理解し、Visual Studio サブスクリプションの割り当てと管理を行い、組織が Visual Studio サブスクリプションの購入から最大限の価値を得ることを目的に作成されました。

このガイドは、Visual Studio サブスクリプションの管理に限定したガイドであり、ボリュームライセンスまたは MPSA を通じて購入したその他の種類のライセンスには当てはまらないことにご注意ください。ボリューム ライセンスを通じて購入したその他の種類のライセンスは、引き続きボリューム ライセンス サービス センターで管理され、MPSA では、引き続き Microsoft Business Center (BCP) を使用してライセンスを管理します。

ご質問がある場合、またはサポートが必要な場合は、[Visual Studio サブスクリプション サポート](#)までお問い合わせください。

Visual Studio サブスクリプションの管理者の役割と責任

マイクロソフトの製品とサービスの割引価格と引き換えに、貴社は Visual Studio サブスクリプションに関する特定の責任と制限事項に同意します。

Visual Studio の管理者には次の 4 つの主要な役割があります。

1. **Visual Studio サブスクリプションの特典と制限事項を理解する。** 特典を正しく理解することで、クラウド サービスを使用してハードウェア コストを削減し、運用前の環境でユーザー単位のライセンスを使用してソフトウェア コストを削減できます。
2. **特定の指名した個人に Visual Studio サブスクリプションを割り当て、使用を推奨する。** 契約上、Visual Studio サブスクリプションを特定の指名した個人に割り当てるのが規定されています。割り当てた個人をフォローアップし、その個人が Visual Studio サブスクリプションの特典を利用でき、その特典を最大限に活用できるようにします。

3. **運用前の環境のインベントリを正確に作成する。**これは、Visual Studio のライセンスが付与されたソフトウェアを操作するすべてのユーザーに自分の Visual Studio サブスクリプションで適切にライセンスが付与されるために不可欠です。
4. **ユーザー割り当ての変更を追跡し、予定どおりに追加のライセンスを取得する。**マイクロソフト ボリューム ライセンス契約を結ぶと、Visual Studio サブスクリプションを柔軟に使用し、割り当てることができます。それと引き換えに、ソフトウェアの使用とユーザーの割り当ての変更を追跡し、契約に規定された予定どおりに追加のライセンスの発注を処理する必要があります。

Visual Studio サブスクリプションの特典と制限事項

Visual Studio サブスクリプションでは、開発チームのメンバーがソフトウェアをインストールおよび使用して、他のソフトウェアの設計、開発、テスト、評価、デモを行うことができます。Visual Studio サブスクリプションソフトウェアは、運用環境に対してライセンスは付与されません。

次の表は、Visual Studio サブスクリプションの適切な使用方法の詳細を示します。

<p>ユーザーベースの ライセンス</p>	<p>MSDN Platforms およびすべてのレベルの Visual Studio サブスクリプションは、ユーザー単位でライセンスが付与されます。この製品とサービスに付属のソフトウェアを操作 (インストール、設定、またはアクセス) する各開発チームのメンバーには、各自の Visual Studio サブスクリプションが必要です。</p>
<p>無制限の インストール</p>	<p>ライセンスが付与された各ユーザーは、任意の台数のデバイスにソフトウェアをインストールおよび使用し、ソフトウェアの設計、開発、テスト、評価、デモを行うことができます。例外は Microsoft Office で、これは 1 台のデスクトップに対してライセンスが付与されます。Visual Studio のライセンスが付与されたソフトウェアは、職場、家庭、学校、お客様のオフィスのデバイス、またはサードパーティによってホストされている専用のハードウェアにインストールし、使用できます。</p>
<p>運用環境は対象外</p>	<p>Visual Studio サブスクリプションソフトウェアは、受け入れテストやフィードバック以外の目的でエンドユーザーがアクセスする環境、運用データベース、サポートする障害復旧、または運用バックアップに接続している環境、または活動のピーク期間に運用に使用される環境を含む、運用環境に対してライセンスは付与されません。この例外は、Visual Studio ライセンスのホワイトペーパー https://www.visualstudio.com/subscriptions/ に記載されている特定のサブスクリプションレベルに対する特典です。</p>

<p>ライセンスの再割り当て</p>	<p>ユーザーがチームを離れ、ライセンスが不要になった場合、90日経過した後でそのライセンスを再度割り当てることができます。ライセンスを再度割り当てるときに、既に使用されていたプロダクトキーは置き換えられません。これは、ボリュームライセンスサービスセンター (VLSC) にあった機能と異なります。Pluralsight などの使用されていた特典はリセットされます。</p>
<p>エンドユーザーの例外</p>	<p>ソフトウェア開発プロジェクトの終了時に、通常、エンドユーザーがアプリケーションのレビューを行い、リリースに必要な基準を満たしているかどうかを判断します。このプロセスは、ユーザー受け入れテスト (UAT) と呼ばれます。ビジネス スポンサー、プロダクト マネージャーなどのチーム メンバーは、エンドユーザーの代理人の役割を果たすことができます。Visual Studio サブスクリプションを所有していないエンドユーザーは、ソフトウェアの使用がすべての Visual Studio ライセンス条項を遵守している場合、UAT の目的でソフトウェアにアクセスできます。主な役割がソフトウェアの設計、開発、またはテストである担当者が、"エンドユーザー" と見なされることはほとんどありません。</p>

運用前環境のインベントリの作成

Visual Studio サブスクリプションでは、デバイスではなくユーザーの数を数えることで、資産管理を簡単にします。

注意: Visual Studio の管理者は、Visual Studio サブスクリプションを特定の指名した個人に割り当てる必要があります。Dev1、Dev2、Dev3 などの名前付け規則を使用することはできません。

運用前環境のインベントリの作成を簡単にする方法を説明します。

- **ユーザーの割り当てを確認する。** マイクロソフトは、Visual Studio サブスクリプションの割り当てを追跡しやすくするために、[Visual Studio 管理ポータル](#)という Web サイトを用意しています。
- **オンプレミスまたはクラウドベースの Active Directory を使用してユーザーのリストを作成する。** Active Directory を使用してユーザー アクセスを管理している場合、ディレクトリのメンバーシップによって開発ユーザーとテストユーザーを識別できます。
- **自動化ツールを使用して、システムのインベントリを作成する。** ソフトウェア インベントリ ツールを使用して、ソフトウェア資産を管理し、運用前環境と運用環境を区別する必要がある場合があります。Microsoft System Center の多くのお客様は、インベントリプロセスのこの部分を自動化するために名前付け規則を作成しています。
- **手動調整で助けを得る。** 開発とテスト環境の開発ユーザーとテストユーザーを調整するようにスタッフに協力を求めます。

大規模なチームと外部の下請業者向けの Visual Studio サブスクリプションの管理

Visual Studio サブスクリプションの管理者は、Visual Studio のライセンスが付与されたソフトウェアが各自の Visual Studio サブスクリプションで適切にライセンスが付与されていることを確認する責任があります。

内部チーム

通常、最近のソフトウェア組織は、複数のグループからの関係者で構成されます。ユーザーのインベントリと変更を追跡するのに役立つ各グループの連絡先を特定します。

組織によって異なりますが、開発に携わる典型的なチームのリストは、次のようになります。

- ソフトウェア エンジニアリング チーム
- 製品所有者、ビジネス アナリストを含むビジネス チーム

- プロジェクト管理チーム
- QA スタッフ、手動テスト担当者を含む品質チーム
- 運用前およびラボ インフラストラクチャ マネージャーを含む IT 運用部門

外部の下請業者およびパートナー

外部の下請業者は Visual Studio のライセンスが付与された環境で作業するためにライセンスを持ち込むことができます。マイクロソフト認定パートナーは、内部で使用するために、いくつかの無料 Visual Studio サブスクリプションを受け取ることができます。ただし、これらのサブスクリプションは、お客様のカスタム ソフトウェアの開発など、収益を生み出す活動を対象としていません。パートナーが提供するライセンスと貴社で購入する必要があるライセンスについて説明する配達証明郵便を送付するようにパートナーに依頼します。

ユーザー割り当ての変更の追跡と予定どおりの 発注処理

Visual Studio サブスクリプションの管理者は、Visual Studio の使用を追跡し、ボリューム ライセンス契約または Microsoft Products and Services Agreement に規定されている予定どおりに、使用の増加に対応するために発注を処理する必要があります。新しい Visual Studio サブスクリプション管理ポータルには、使用可能なライセンス数と使用中のライセンス数がわかる便利なトラッカーが用意されています。

使用の高基準値

貴社が Visual Studio サブスクリプションを購入する義務は、次の場合に即座に発効します。

- ライセンスがユーザーに割り当てられたとき。
- ユーザーが Visual Studio ソフトウェアを操作したとき。

貴社の完全な購入義務は、使用の高基準値によって決まります。この基準値は、毎日のユーザー割り当て数または Visual Studio ソフトウェアを操作するユーザー数のどちらか多い方の値です。

1. Visual Studio サブスクリプションの管理者は、Visual Studio サブスクリプションを個人に割り当てることで、使用の高基準値を増やすことができます。
2. Visual Studio サブスクリプションの管理者は、元の割り当てを行った時点から 90 日経過した場合、別のサブスクリプション会員にサブスクリプションを再度割り当てることができます。意図的に高基準値を回避するには、最初に既存のサブスクリプションを削除して、後で新しいサブスクリプションを追加することで、常にこれを行います。
3. Visual Studio サブスクリプションの管理者は、個人に割り当て済みのサブスクリプションレベルを変更できます。これにより、ある割り当てでは減少となり、別の割り当てでは増加となります。サブスクリプション会員の割り当て済みのサブスクリプションレベルを下げると、個人は、上位レベルのサブスクリプションにのみ存在するソフトウェアの使用をすぐに中止し、アンインストールする必要があります。

Open License および Open Value

Microsoft Open License、Open Value などの別のマイクロソフト ボリューム ライセンスを通じてサブスクリプションを割り当てている可能性があります。その場合、ユーザー (従業員または外部の下請業者) が Visual Studio のライセンスが付与されたソフトウェアの操作を開始した月に、追加のユーザーの発注を処理する必要があります。

Enterprise、MPSA、および Select Plus 契約

Microsoft Enterprise Agreement (EA)、MPSA、および Select Plus 契約では、時間の経過に沿って Visual Studio ソフトウェアを柔軟に使用し、ライセンスを付与できます。Visual Studio の管理者は、ソフトウェア ライセンスが契約期間に確立された使用の高水準値に達するように年間の補正発注を行う必要があります。

Visual Studio サブスクリプション管理ポータルの使用

Visual Studio サブスクリプション管理ポータルを使用するときは、次の点に注意してください。

- **Visual Studio サブスクリプションはユーザーごとにライセンスが付与されます。** 各サブスクリプション会員は開発およびテストを目的として、ソフトウェアを必要な数のコンピュータで使用できます。
- **組織で購入した Visual Studio サブスクリプションに応じて、各サブスクリプション会員に 1 つのサブスクリプションレベルのみ割り当てます。** 複数のサブスクリプションレベルが割り当てられているサブスクリプション会員がいる場合は、1 つのレベルだけが割り当てられるように会員の設定を編集します。
- **ステップアップ ライセンスの購入によってサブスクリプションをアップグレードしたり、低いレベルのサブスクリプションに変更した場合は、サブスクリプション会員のサブスクリプションレベルを更新する必要があります。**
- **サブスクリプション会員間でサブスクリプションを共有しないでください。** サブスクリプション特典 (開発およびテスト用ソフトウェア、Microsoft Azure、e ラーニングなど) のすべてまたは一部をユーザーが使用する場合、そのユーザーにサブスクリプションを割り当てる必要があります。

Visual Studio サブスクリプション 管理ポータルへのアクセス

MPSA のお客様の場合:

Visual Studio サブスクリプション管理ポータルにアクセスするには、Microsoft Business Center ポータル (BCP) で管理者としてセットアップする必要があります。

管理者としてセットアップする方法の詳細については、『[Manage User Quick Start Guide](#)』を参照してください。

管理者として既にセットアップしている場合、<https://manage.visualstudio.com>にある Visual Studio サブスクリプション管理ポータルに直接移動できます。

ボリューム ライセンスのお客様の場合:

2017 年 3 月 1 日時点で、ポータルのオンボーディングと移行プロセスを使用して作業しているお客様は、[ボリューム ライセンス サービスセンター \(VLSC\)](#) でサブスクリプションを管理する必要があります。VLSC でサブスクリプションを管理する方法の詳細については、『[Understanding Visual Studio Subscriptions for VLSC](#)』および『[Managing Visual Studio Subscriptions for VLSC](#)』を参照してください。

新しい Visual Studio サブスクリプション管理ポータルにアクセスするには、管理者としてセットアップする必要があります。管理者としてセットアップするには、組織のボリューム ライセンス契約の窓口担当者か連絡先担当者がいくつかの手順を行う必要があります。

管理者をセットアップする方法の詳細については、[このビデオ](#)または[Visual Studio サブスクリプション管理ポータルの管理者のオンボーディングと管理](#)に関する記事を参照してください。

管理者として既にセットアップしている場合、<https://manage.visualstudio.com>にある Visual Studio サブスクリプション管理ポータルに直接移動できます。

管理者の役割の理解

ボリューム ライセンスのお客様には、新しい Visual Studio サブスクリプション管理ポータルで 2 つの異なる役割があります。この役割は、現在の VLSC の窓口担当者/連絡先担当者の役割とサブスクリプション マネージャーの役割と似ています。

スーパー管理者: 最初に組織をセットアップすると、窓口担当者または連絡先担当者が既定でスーパー管理者になります。窓口担当者または連絡先担当者は、追加のスーパー管理者または管理者を割り当てることを選択できます。スーパー管理者には、サブスクリプション会員を追加および削除する権限に加えて、他の管理者を追加および削除する権限があります。システムにスーパー管理者が 3 人以上いる場合、スーパー管理者は、セキュリティ上の理由で 2 名を除くすべてのスーパー管理者を削除できます。

管理者: 管理者は、スーパー管理者のみがセットアップできます。管理者は、スーパー管理者がその管理者に割り当てた契約に含まれるサブスクリプション会員を管理するためにアクセスできます。

組織のオンボーディング

組織が Visual Studio サブスクリプション管理ポータルにオンボーディングする準備が整うと、オンボーディング プロセスを完了するように依頼する電子メールが窓口担当者と連絡先担当者に送信されます。新しいポータルにオンボーディングするために必要な手順を以下に示します。プロセスのチュートリアルを希望される場合は、こちらの[管理者オンボーディングのビデオ](#)またはこちらの[サポート記事を参照してください](#)。

1. PCN を見つけてサインインします

- a. 電子メールで、窓口担当者と連絡先担当者に、一意のリンクとパブリック カスタマー番号 (PCN) の最後の 3 桁が提供されます。*
- b. PCN 全体を入手するためには、窓口担当者が VLSC にサインインする必要があります (PCN を見つける手順については、[こちら](#)を参照してください)。
- c. PCN を入手したら、一意のリンクを選択する必要があります。選択すると、サインインするように指示されます。職場または学校アカウント (組織が AAD にある場合) または Microsoft アカウント (MSA) (組織が AAD にない場合) を使用してサインインできます。
- d. 次に、PCN を入力する必要があります。

2. 管理者をセットアップします

- a. PCN を入力した後、その担当者は新しいシステムでスーパー管理者として登録され、他のスーパー管理者と管理者 (旧サブスクリプション マネージャー) を追加できるようになります。アクセスを失わないようにするためには、この手順を組織の移行日より前に完了する必要があります。

3. 新しいサブスクリプション管理ポータルにアクセスします

- a. 組織の移行が完了したら、新しく追加したスーパー管理者と管理者に、新しいポータルにアクセスし、サブスクリプションの管理を開始することを促す電子メールが送信されます。

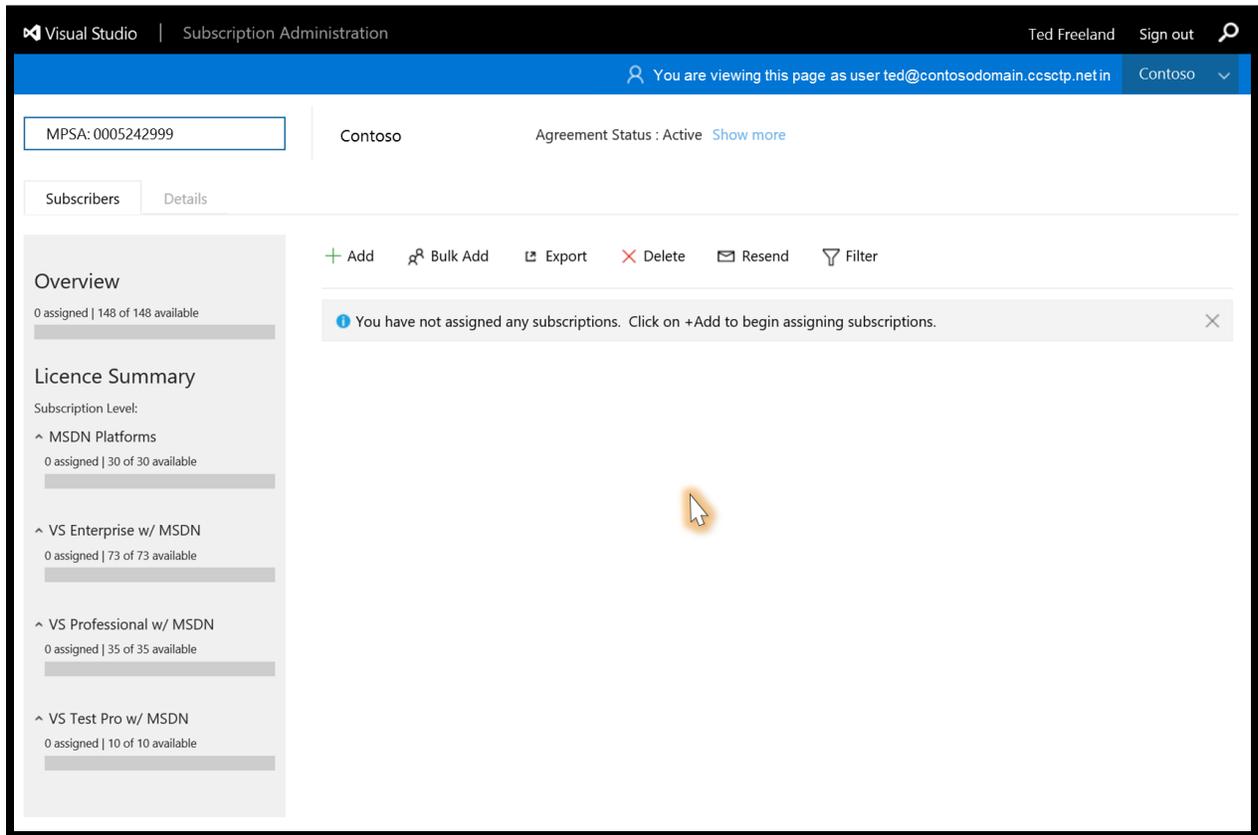
*注意: 窓口担当者または連絡先担当者が複数の電子メールを受信した場合、その担当者には複数の PCN があることを意味します。その担当者は、各電子メールに記載されている PCN の一意的なリンクを使用して、プロセスを完了する必要があります。

新しい Visual Studio サブスクリプション管理ポータルに追加する必要があり、窓口担当者または連絡先担当者が不明な場合は、[VLSC](#) にサインインした後でこの情報を見つけることができます。VLSC で窓口担当者または連絡先担当者を見つける手順については、[こちらの記事](#)を参照してください。

管理者として既にセットアップしている場合、<https://manage.visualstudio.com> にある Visual Studio サブスクリプション管理ポータルに直接移動できます。

Visual Studio サブスクリプション管理ポータルの使用

現在、新しい Visual Studio サブスクリプション管理ポータルが表示されているはずですが、ここでは、管理者がボリューム ライセンスと MPSA を通じて購入した Visual Studio サブスクリプションを管理できます。組織の契約の種類に応じてレイアウトは若干異なりますが、全体的な操作と機能は同じです。ポータルでは、すべての Visual Studio サブスクリプション会員を追加、削除、管理できます。次のスクリーンショットは、Visual Studio サブスクリプション管理ポータルにサインインしたときのランディング ページです。VLSC から新しいポータルに移行した場合、サインインしたときにすべてのサブスクリプション データが表示されます。

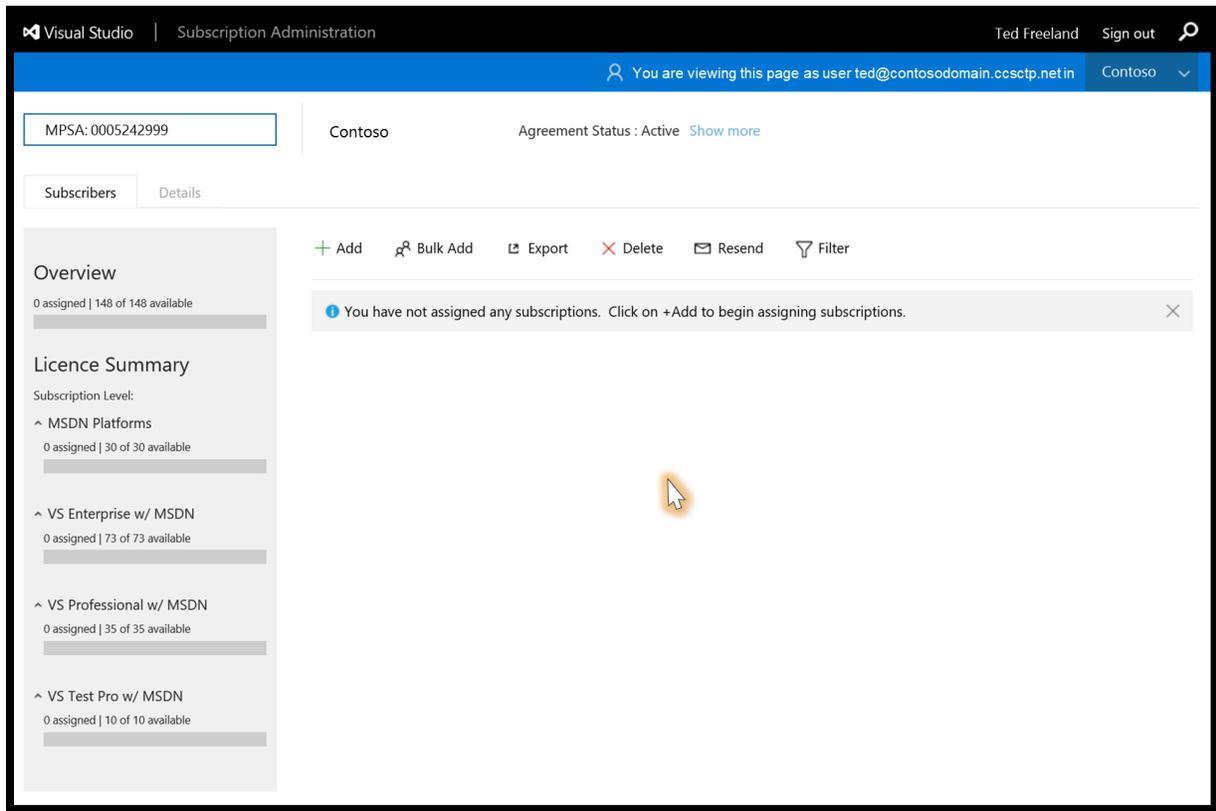


Visual Studio サブスクリプションの管理

Visual Studio サブスクリプションを管理する方法:

1. [Subscribers] タブは、Visual Studio サブスクリプション管理ポータルのもので、管理ポータルのもので、1人のユーザーの追加、ユーザーの編集、複数のユーザーの一括アップロード (一括アップロードについては後のセクションで説明します) を含む複数の管理タスクを実行できます。複数の契約に対して責任がある場合、契約番号はドロップダウン リストになり、契約を切り替えることができるので、組織のすべてのサブスクリプションを管理できます。ボリューム ライセンス契約を結んでいて、最近 Visual Studio サブスクリプション管理ポータルに移行した場合、以下の画面のように空白の画面ではなく、サブスクリプション会員の情報が入力されます。

注意: スーパー管理者の場合、画面が少し異なり、[Manage Administrators] タブ、[Manage Subscribers and Contact Support] タブも表示されます。このガイドのスクリーンショットは、管理者として表示される画面です。



[Subscribers] タブについて

サブスクリプションを割り当てると、[Subscribers] タブにサブスクリプション会員に関する次の詳細情報が表示されます。

- 各サブスクリプション会員の姓と名
- このユーザーの電子メールアドレス
- このユーザーに割り当てられているサブスクリプションレベル
- サブスクリプションが割り当てられた日付
- サブスクリプションの有効期限
- オプションのテキスト説明

Visual Studio サブスクリプション管理ガイド

- サブスクリプション会員のダウンロードが有効か無効であるかを示す表示
- サブスクリプション会員が配置されている国
- 管理ポータルからの割り当て連絡電子メールに対する言語の設定
- 連絡に使用する、サインインとは異なる電子メールアドレスの省略可能なフィールド

このページの左側に、契約ごとに組織で購入したサブスクリプション ライセンスの数、割り当て済みライセンスの数、利用可能なライセンスの数の詳細が表示されます。

The screenshot displays the Visual Studio Subscription Administration interface. The top navigation bar includes the Visual Studio logo, the page title 'Subscription Administration', the user name 'Ted Freeland', and a 'Sign out' link. Below the navigation bar, the user is identified as 'ted@contosodomain.ccscpt.net.in' and the organization is 'Contoso'. The main content area is divided into two sections: 'Subscribers' and 'Details'. The 'Subscribers' section is active and shows a list of subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. The 'Details' section is currently empty. On the left side, there is an 'Overview' section showing '21 assigned | 127 of 148 available' and a 'Licence Summary' section showing the distribution of licenses across different levels: MSDN Platforms (1 assigned | 29 of 30 available), VS Enterprise w/ MSDN (15 assigned | 58 of 73 available), VS Professional w/ MSDN (5 assigned | 30 of 35 available), and VS Test Pro w/ MSDN (0 assigned | 10 of 10 available).

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	... florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Rachelle	Duran	rachelle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Doyle	Drayton	doyle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

[Details] タブについて

表示している契約の詳細情報は、[Details] タブで確認できます。[Details] タブには、契約状況、購入アカウント、組織の詳細、窓口担当者 (VLSC)、スーパー管理者 (該当する場合)、その他の関連情報が表示されます。

The screenshot displays the Visual Studio Subscription Administration interface. At the top, the breadcrumb navigation shows 'Visual Studio | Subscription Administration'. The user is identified as 'Ted Freeland' with a 'Sign out' link. A search bar indicates the user is viewing the page as 'ted@contosodomain.ccctp.net in' the 'Contoso' organization.

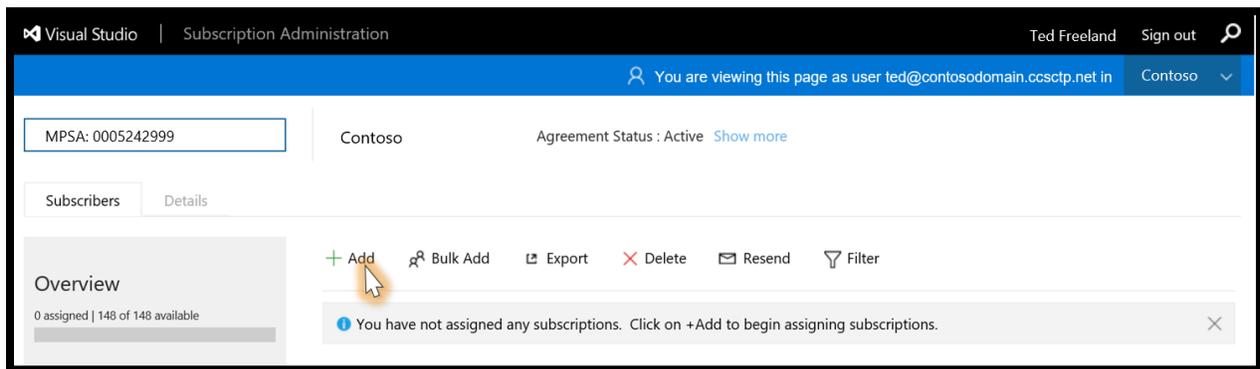
The main content area is divided into several sections:

- Header:** Shows the MPSA ID '0005242999', the organization 'Contoso', and the 'Agreement Status: Active' with a 'Show more' link.
- Navigation:** Two tabs are visible: 'Subscribers' and 'Details' (which is selected).
- Overview:** A summary section showing '21 assigned | 127 of 148 available' with a progress bar.
- Licence Summary:** A section titled 'Subscription Level:' containing a list of license types with their assigned and available counts:
 - MSDN Platforms: 1 assigned | 29 of 30 available
 - VS Enterprise w/ MSDN: 15 assigned | 58 of 73 available
 - VS Professional w/ MSDN: 5 assigned | 30 of 35 available
 - VS Test Pro w/ MSDN: 0 assigned | 10 of 10 available
- Agreement Details:** Shows the 'Purchase Account : 0005242999'.
- Org Details:** Shows the 'Name : Contoso'.
- Primary Contacts:** Shows 'Not Available'.

1 人のユーザーの割り当て

Visual Studio サブスクリプションの使用可能なライセンスがある場合、新しいユーザーがサブスクリプション特典にアクセスするために、そのユーザーにライセンスを割り当てることができます。

1. 1 人の Visual Studio サブスクリプション会員を割り当てるには、テーブルの上にある **[Add]** をクリックします。



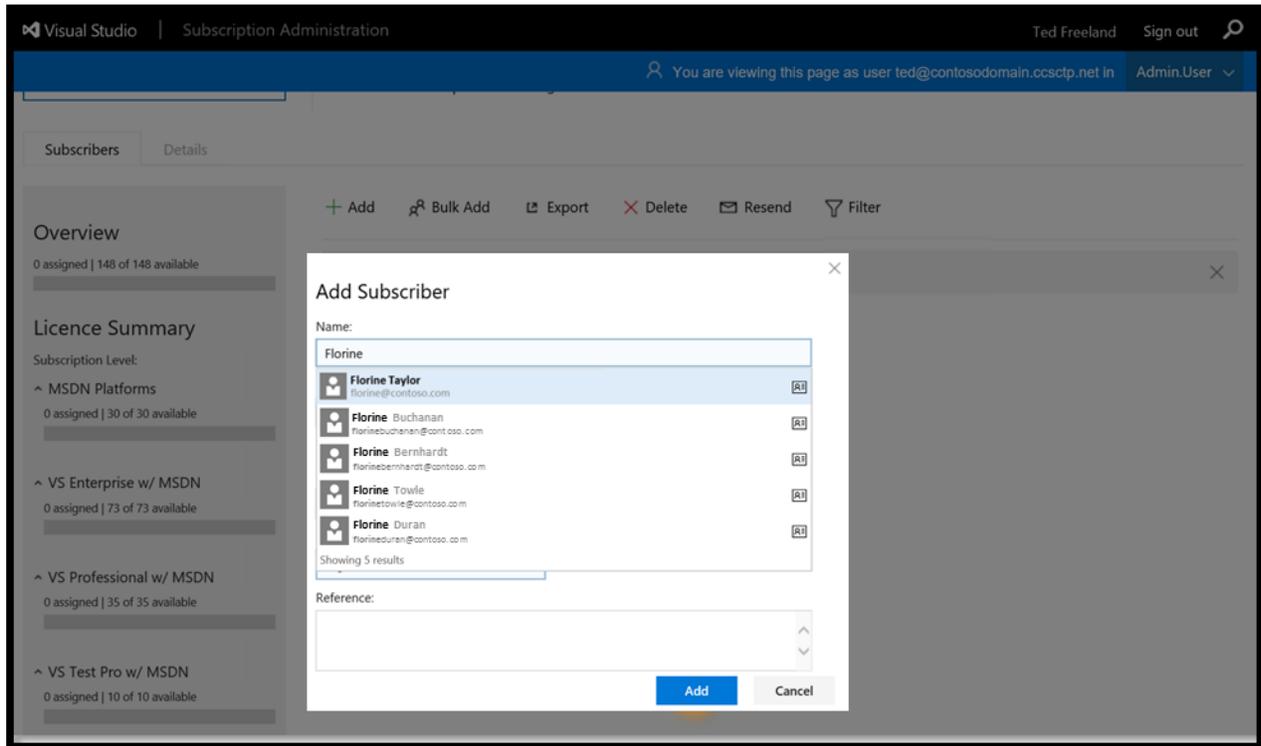
2. フォーム フィールドに新しいサブスクリプション会員の情報を入力します。組織が Azure Active Directory を使用している場合、このフィールドは、現在のディレクトリからユーザーを見つけるための検索機能としての役割を果たし、検索結果から正しいユーザーを選択できます。ユーザーを選択すると、名前、サインイン電子メール、通知電子メールが以下のように自動的に入力されます。

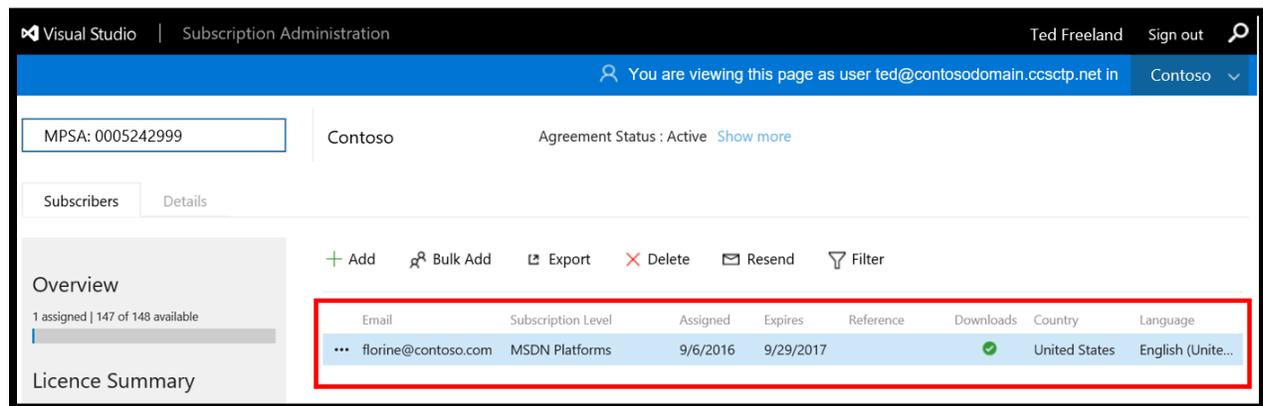
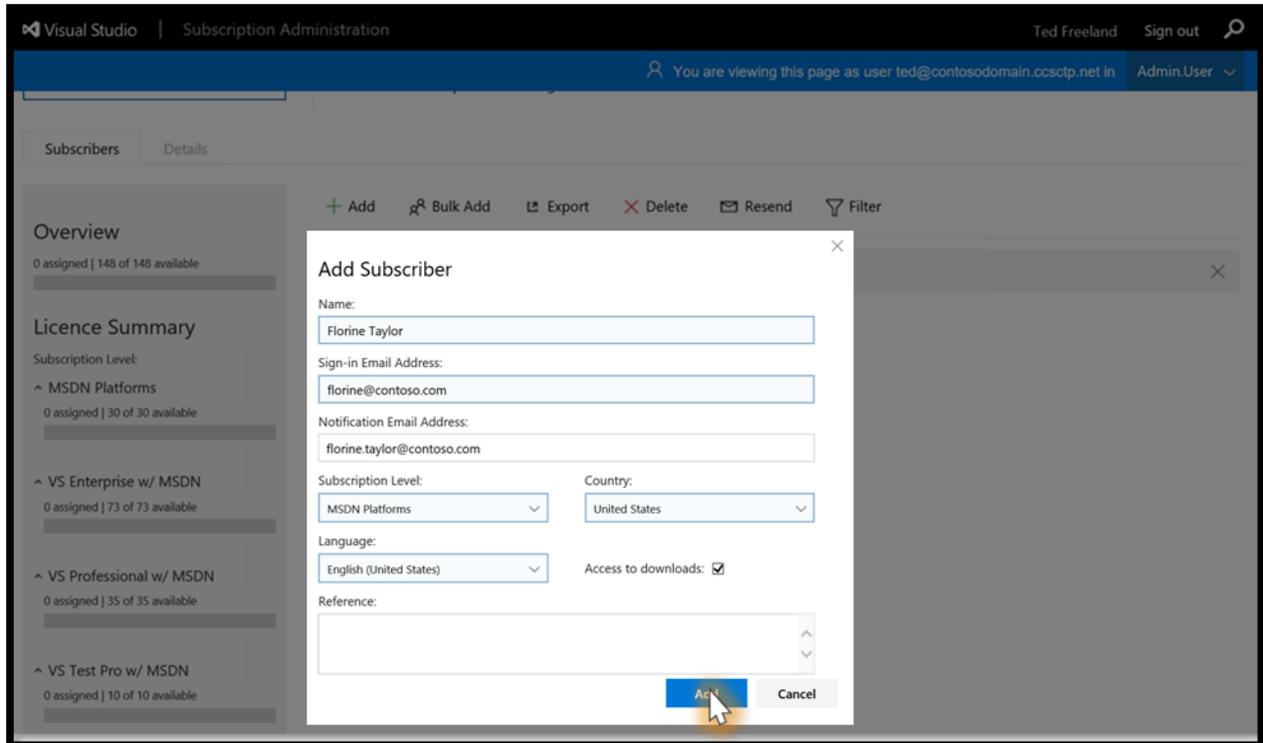
組織で、サインインに使用する電子メールと異なる電子メールを電子メールの受信に使用している場合、ここでその電子メールを入力できます。"Different email for communication than sign-in?" というハイパーリンクを選択します。

このサブスクリプション会員が [Visual Studio サブスクリプション ポータル](#) にサインインして、ソフトウェア ダウンロードとその他のすべてのサブスクリプション サービスとリソース (Microsoft Azure、Visual Studio Team Services、Xamarin、Pluralsight トレーニング、テクニカル サポートなど) にアクセスできるようにするには、**[Downloads]** チェック ボックスをオ

Visual Studio サブスクリプション管理ガイド

のままにします。このチェック ボックスをオフにすることを選択した場合、そのユーザーは、ソフトウェア ダウンロードにはアクセスできませんが、サブスクリプションに含まれる他のすべての特典へのアクセスには影響しません。完了したら、[Add] をクリックします。



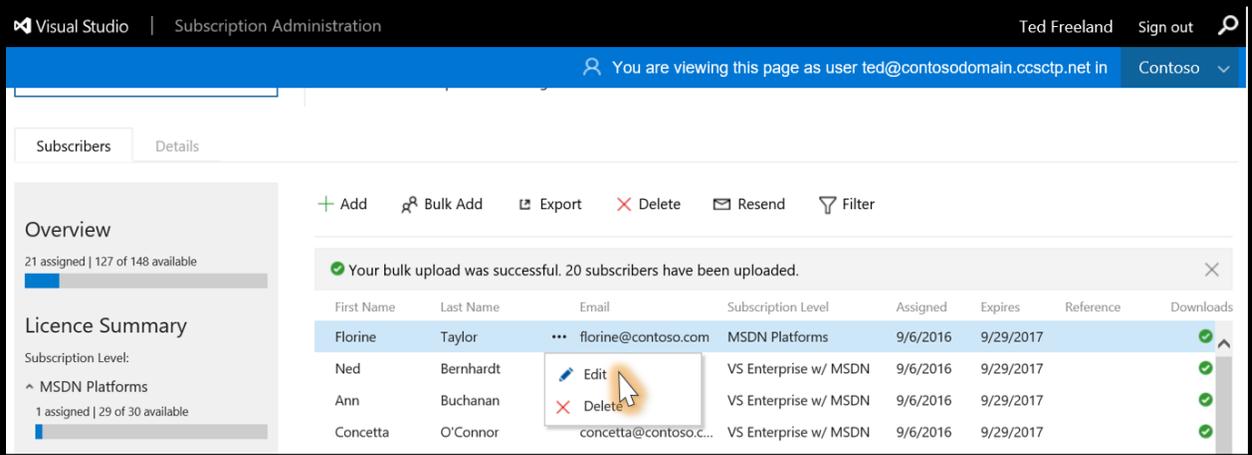


- サブスクリプション会員を追加した後、今後の指示が記載された割り当て電子メールが新しいサブスクリプション会員に自動的に送信されます。トップメニューの [Resend] ボタンをクリックして、いつでも割り当て電子メールを再送信できます。

ユーザーのサブスクリプション情報の編集

1. サブスクリプション会員の情報を編集して、間違いを訂正したり、情報を更新できます。
サブスクリプション会員の電子メール アドレスを編集すると、既存の特典がリセットされます。

サブスクリプション会員を編集するには、マウスでポイントしたときにサブスクリプション会員の電子メール アドレスの横に表示される省略記号 (...) を選択します。ドロップダウンが表示されるので、[edit] を選択してサブスクリプション会員の詳細を変更します。また、グリッドのサブスクリプション会員の行をダブルクリックすると、編集ウィンドウが自動的に表示されます。



The screenshot shows the Visual Studio Subscription Administration interface. The top navigation bar includes the Visual Studio logo, 'Subscription Administration', and the user 'Ted Freeland' with a 'Sign out' link. Below the navigation bar, there is a blue header indicating the user is logged in as 'ted@contosodomain.ccscpt.net in' for 'Contoso'. The main content area is divided into a left sidebar and a main grid. The sidebar contains 'Subscribers' and 'Details' tabs, an 'Overview' section with a progress bar (21 assigned | 127 of 148 available), and a 'Licence Summary' section for 'MSDN Platforms' (1 assigned | 29 of 30 available). The main grid displays a table of subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. A notification at the top of the grid states: 'Your bulk upload was successful. 20 subscribers have been uploaded.' The table lists four subscribers: Florine Taylor (MSDN Platforms), Ned Bernhardt (VS Enterprise w/ MSDN), Ann Buchanan (VS Enterprise w/ MSDN), and Concetta O'Connor (VS Enterprise w/ MSDN). A mouse cursor is hovering over the 'Delete' button in the row for Ann Buchanan, with the 'Edit' button also visible.

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt		VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan		VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

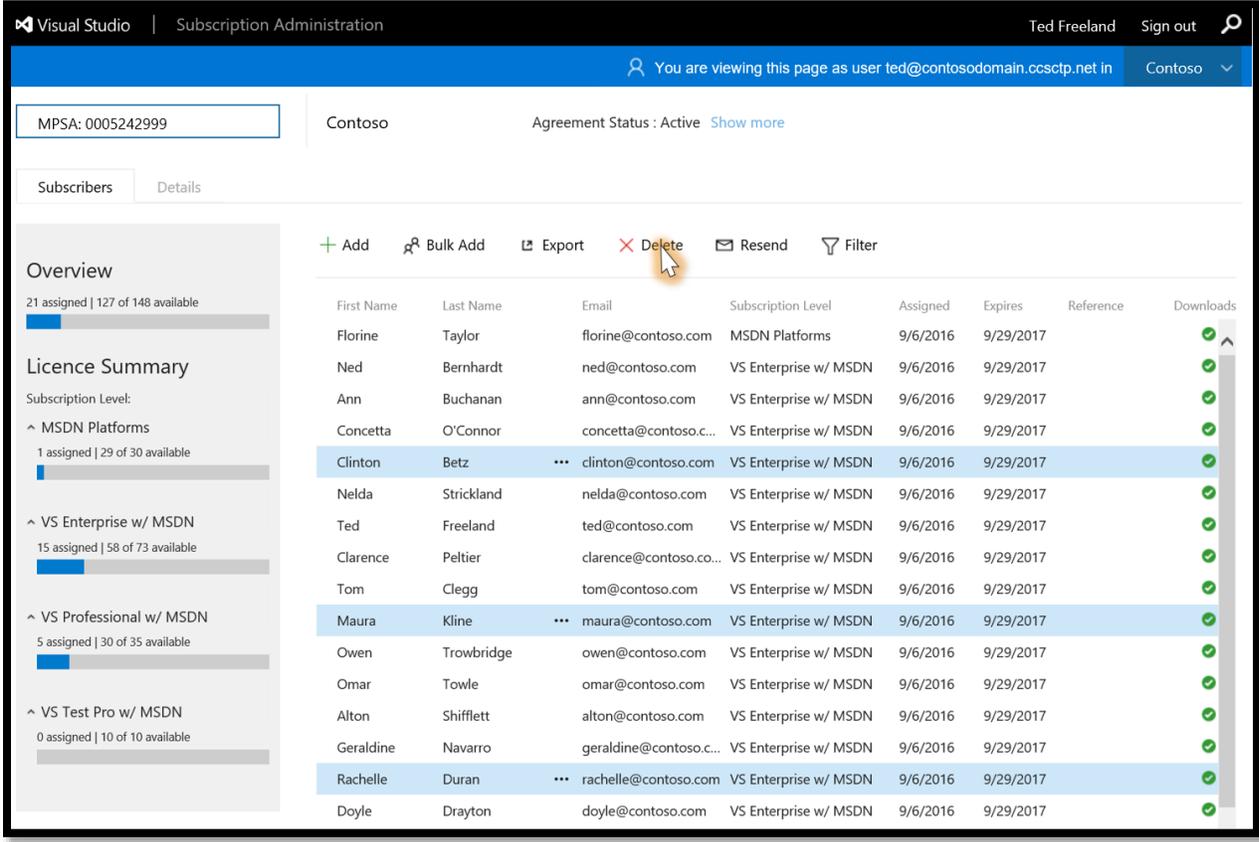
Visual Studio サブスクリプション管理ガイド

1. 削除するサブスクリプション会員の名前をクリックします。削除するために複数のサブスクリプション会員を選択するには、**Ctrl** キーを押しながら、削除する各サブスクリプション会員をクリックするか、**Ctrl** キーと **A** キーを押してすべてのサブスクリプション会員を選択して削除します。

The screenshot displays the Visual Studio Subscription Administration web interface. The top navigation bar includes the Visual Studio logo, the page title 'Subscription Administration', the user name 'Ted Freeland', and a 'Sign out' link. Below the navigation bar, the current user is identified as 'ted@contosodomain.ccscpt.net'. The main content area shows the 'Subscribers' tab selected, with a search box containing 'MPSA: 0005242999' and the organization name 'Contoso'. The 'Agreement Status' is 'Active'. On the left, there is an 'Overview' section with a progress bar for '21 assigned | 127 of 148 available' and a 'Licence Summary' section with four categories: 'MSDN Platforms' (1 assigned), 'VS Enterprise w/ MSDN' (15 assigned), 'VS Professional w/ MSDN' (5 assigned), and 'VS Test Pro w/ MSDN' (0 assigned). The main table lists subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. The table includes actions like '+ Add', 'Bulk Add', 'Export', 'Delete', 'Resend', and 'Filter'. Several rows are highlighted in blue, indicating they are selected.

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Rachelle	Duran	rachelle@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Doyle	Drayton	doyle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

2. [Delete] をクリックして、選択したサブスクリプション会員を削除します。削除を確認するメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。



The screenshot shows the Visual Studio Subscription Administration interface. The top navigation bar includes the Visual Studio logo, the page title 'Subscription Administration', and the user's name 'Ted Freeland' with a 'Sign out' link. Below the navigation bar, there is a search bar and a dropdown menu for the organization 'Contoso'. The main content area is divided into a left sidebar and a main table. The sidebar contains an 'Overview' section with a progress bar showing '21 assigned | 127 of 148 available' and a 'Licence Summary' section with expandable categories: 'MSDN Platforms' (1 assigned | 29 of 30 available), 'VS Enterprise w/ MSDN' (15 assigned | 58 of 73 available), 'VS Professional w/ MSDN' (5 assigned | 30 of 35 available), and 'VS Test Pro w/ MSDN' (0 assigned | 10 of 10 available). The main table lists subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. The 'Delete' button in the top toolbar is highlighted with a mouse cursor. The table contains 15 rows of subscriber data.

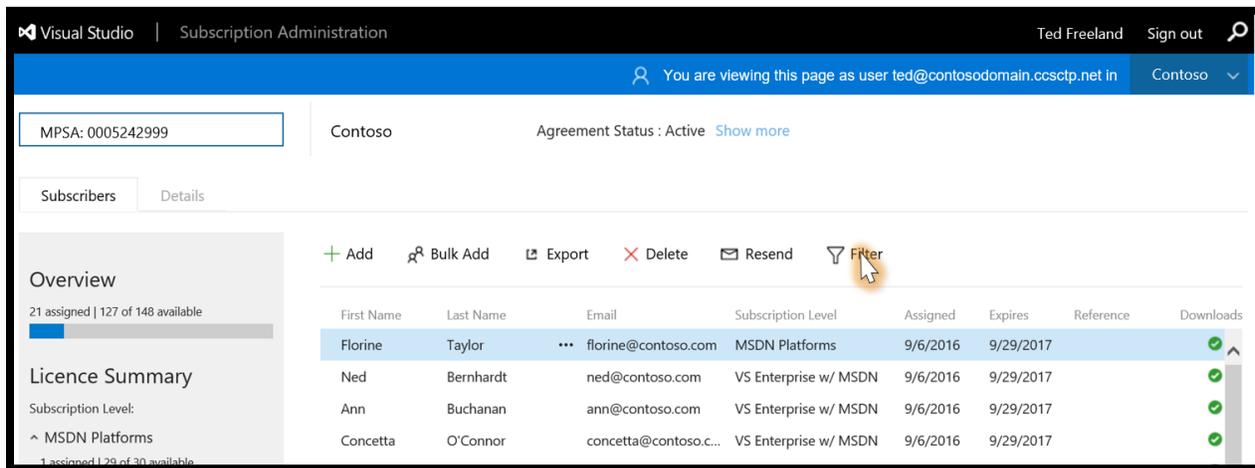
First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Rachelle	Duran	rachelle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Doyle	Drayton	doyle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

フィルターを使用したサブスクリプション会員の検索

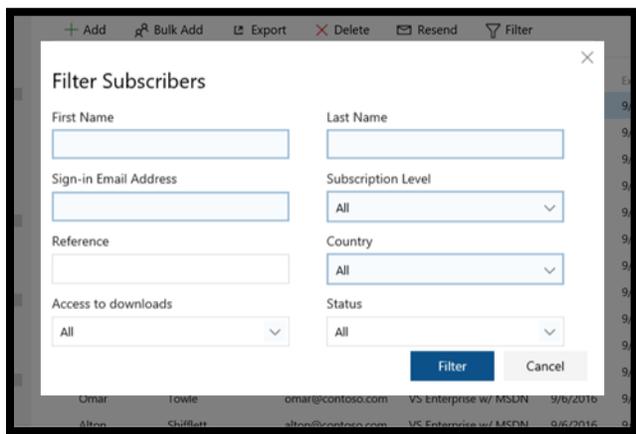
Visual Studio サブスクリプション管理ポータルでは、複数の異なる条件に基づいて特定の一部のサブスクリプション会員を見つけることができます。リストのサブスクリプション会員をフィルター処理して、名前、電子メールアドレス、サブスクリプションレベルなどのさまざまな情報に基づいてユーザーを検索できます。

Visual Studio サブスクリプション管理ガイド

1. サブスクリプション会員の特定のグループを検索するには、テーブルの上にある [Filter] をクリックします。



2. フィルター処理に使用できる多数のフィールドが表示されます。検索の基準として使用する条件を選択し、[Find] をクリックします。選択した条件に一致するサブスクリプション会員のリストが表示されます。



"請求が上限を超えている" サブスクリプションライセンスの状況への対応

サブスクリプション会員が追加された後に発注が変更されることがあり、その結果、貴社が所有しているライセンスの数よりも多いサブスクリプションが割り当てられた状態になる場合があります。この場合、[Subscribers] タブにアラートが表示され、詳細が表示されます。*注意: 請求が上限を超えているシナリオは、Open License プログラムでは許可されません。

The screenshot shows the Visual Studio Subscription Administration interface. At the top, it displays the user 'Ted Freeland' and the company 'Contoso'. A yellow alert banner states: "Your agreement is over allocated with 5 VS Test Pro w/ MSDN subscriptions. Please contact your purchasing agent to purchase more licenses, or lower the number of subscriptions assigned by deleting users from the list below." Below the alert, the agreement ID 'MPSA: 0005242999' and status 'Active' are shown. The 'Subscribers' tab is active, displaying a table of subscribers. On the left, a 'Licence Summary' section shows four categories: MSDN Platforms (1 assigned), VS Enterprise w/ MSDN (15 assigned), VS Professional w/ MSDN (5 assigned), and VS Test Pro w/ MSDN (5 overallocated).

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Rachelle	Duran	rachelle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Doyle	Drayton	doyle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

Visual Studio サブスクリプション管理ガイド

1. 請求が上限を超えているライセンスを解決するには、アラートテキストをクリックします。これにより、サブスクリプションレベルに割り当てられたサブスクリプション会員と請求が上限を超えている有効期限のフィルター処理されたリストが表示されます。

The screenshot displays the Visual Studio Subscription Administration interface. At the top, the user is identified as Ted Freeland, signed out. A warning message states: "Your agreement is over allocated with 5 VS Test Pro w/ MSDN subscriptions. Please contact your purchasing agent to purchase more licenses, or lower the number of subscriptions assigned by deleting users from the list below." The interface shows the subscription details for Contoso, with an agreement status of Active. A table lists subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. The table contains 10 entries, all with a 'VS Test Pro w/ MSDN' subscription level and an expiration date of 9/29/2017. A sidebar on the left provides an overview of license usage, showing 5 over-allocated licenses out of 143 available for VS Test Pro w/ MSDN, and 1 assigned out of 29 available for MSDN Platforms, and 15 assigned out of 73 available for VS Enterprise w/ MSDN.

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Irma	Cotton	irma@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Freddie	Phillip	freddie@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Marylou	Huffman	marylou@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Susana	Berg	susana@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Della	Cole	della@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Lucy	West	lucy@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Beatrice	Cruz	beatrice@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Fern	Osborne	fern@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

Visual Studio サブスクリプション管理ガイド

- 必要に応じてサブスクリプション会員を削除し、請求が上限を超えているライセンスを修正します。

The screenshot shows the Visual Studio Subscription Administration interface. At the top, it displays the user's name 'Ted Freeland' and 'Sign out' option. Below this, a notification states: 'Your agreement is over allocated with 5 VS Test Pro w/ MSDN subscriptions. Please contact your purchasing agent to purchase more licenses, or lower the number of subscriptions assigned by deleting users from the list below.' The main content area shows the agreement ID 'MPSA: 0005242999' and the company name 'Contoso'. The 'Agreement Status' is 'Active'. On the left, there is an 'Overview' section with a red warning icon and the text '5 overallocated | 112 of 143 available'. Below this is a 'Licence Summary' section with two categories: 'MSDN Platforms' (1 assigned | 29 of 30 available) and 'VS Enterprise w/ MSDN' (15 assigned | 58 of 73 available). The main area contains a table of subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. A 'Delete' button is highlighted with a mouse cursor over the table.

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Irma	Cotton	irma@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Freddie	Phillip	freddie@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Marylou	Huffman	marylou@contoso.co...	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Susana	Berg	susana@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Della	Cole	della@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Lucy	West	lucy@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Beatrice	Cruz	beatrice@contoso.co...	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Fern	Osborne	fern@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

The screenshot shows a dialog box titled 'Delete Subscriber(s)'. The text inside the dialog asks: 'Are you sure you want to delete the following subscribers: irma@contoso.com, freddie@contoso.com, susana@contoso.com, della@contoso.com, lucy@contoso.com?'. At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'OK' and 'Cancel'.

Visual Studio サブスクリプション管理ガイド

- ページの左側にある概要が更新され、再び遵守している状態になったことが表示され、請求が上限を超えている通知は表示されなくなります。

The screenshot displays the Visual Studio Subscription Administration interface. At the top, it shows the user 'Ted Freeland' and the organization 'Contoso'. The main content area is divided into two sections: 'Overview' and 'Licence Summary'.

Overview: Shows 26 assigned licenses out of 117 of 143 available. The 'Licence Summary' section provides a breakdown of subscription levels:

- MSDN Platforms: 1 assigned | 29 of 30 available
- VS Enterprise w/ MSDN: 15 assigned | 58 of 73 available
- VS Professional w/ MSDN: 5 assigned | 30 of 35 available
- VS Test Pro w/ MSDN: 5 assigned | 0 of 5 available

The main table lists individual subscribers with the following columns: First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. All subscribers listed have a green checkmark in the Downloads column, indicating they are compliant.

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Rachelle	Duran	rachelle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Doyle	Drayton	doyle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Harry	Maple	harry@contoso.com	VS Professional w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Darnell	Roundtree	darnell@contoso.com	VS Professional w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Bertha	Parks	bertha@contoso.com	VS Professional w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Garry	Vergara	garry@contoso.com	VS Professional w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Linda	Riggs	linda@contoso.com	VS Professional w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Marylou	Huffman	marylou@contoso.co...	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Beatrice	Cruz	beatrice@contoso.co...	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Fern	Osborne	fern@contoso.com	VS Test Pro w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

有効期限切れのサブスクリプションの処理

ユーザーのサブスクリプションの有効期限が切れると、ポータルではユーザー名の横の赤色のバーによってそのことが示されます。そのサブスクリプション会員が Visual Studio サブスクリプションの特典を使用し続ける場合、そのライセンスを更新する必要があります。

The screenshot shows the Visual Studio Subscription Administration interface. The top navigation bar includes the Visual Studio logo, the page title 'Subscription Administration', the user name 'Ted Freeland', and a 'Sign out' button. Below the navigation bar, there is a search bar and a dropdown menu for the organization 'Contoso'. The main content area is divided into two sections: 'Subscribers' and 'Details'. The 'Subscribers' section is active and displays a table of subscribers. The table has columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. The first row is highlighted in blue, indicating it is selected. The table shows 26 subscribers, with the first one being Florine Taylor, who has an MSDN Platforms subscription that expires on 9/29/2017. The other subscribers have VS Enterprise w/ MSDN subscriptions that expire on 9/4/2016. The 'Downloads' column shows a green checkmark for each subscriber, indicating they have downloaded the software.

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2015	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Rachelle	Duran	rachelle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Doyle	Drayton	doyle@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2015	9/4/2016		✓
Harry	Maple	harry@contoso.com	VS Professional w/ MSDN	9/6/2015	9/29/2017		✓

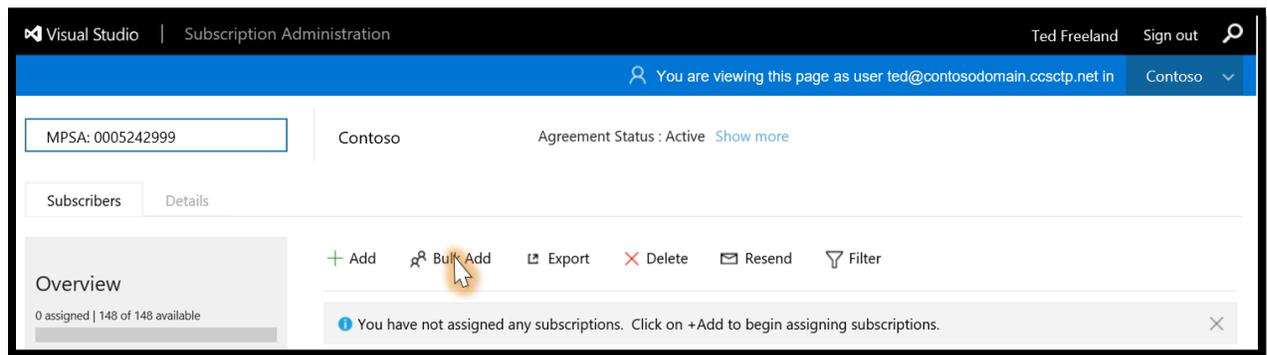
サブスクリプションを更新するには、ボリューム ライセンス リセラーまたはマイクロソフト販売店に連絡します。契約番号と購入アカウント番号を提供します。リセラーまたはマイクロソフト販売店により、更新プロセスまたは追加のサブスクリプションの購入プロセスが案内されます。発注が行われるか、契約が更新されると、新しいサブスクリプションが使用可能になり、サブスクリプション会員に割り当てることができます。

一括割り当てを使用した複数のサブスクリプション会員の追加

一括アップロード プロセスを使用して一度に複数のサブスクリプション会員を割り当てることができます。

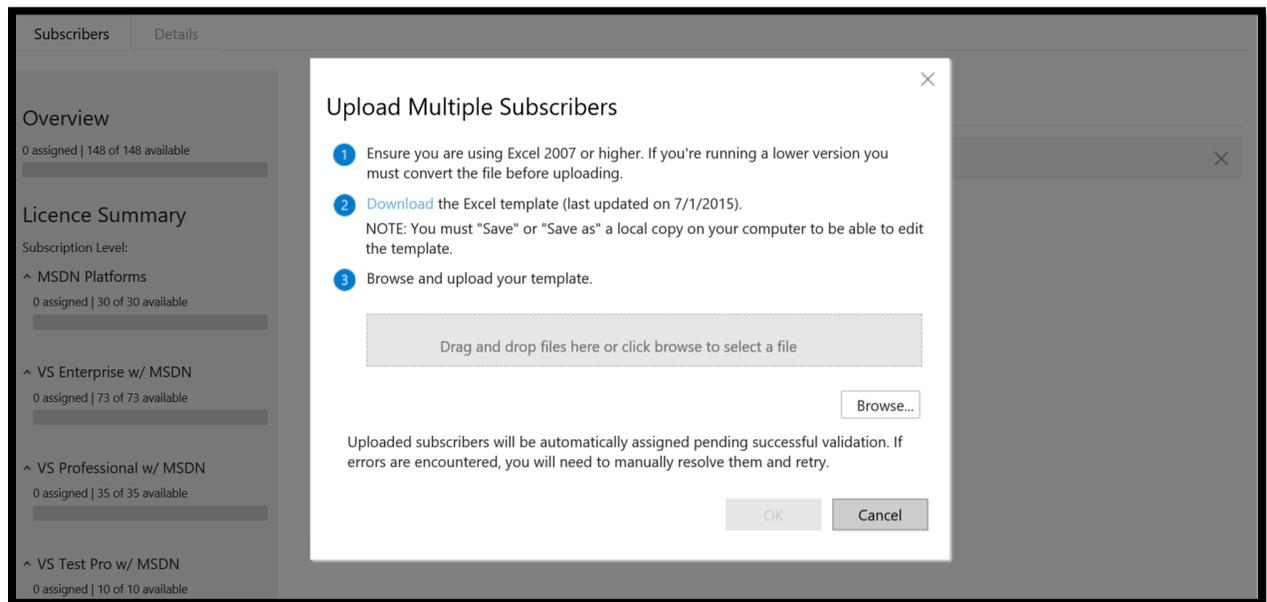
一括アップロードプロセスの開始

- 一度に複数のサブスクリプション会員を追加するには、[Subscribers] タブに移動します。上部のリボンにある **[Bulk Add]** をクリックします。



一括アップロード テンプレートへの入力

1. 一括割り当てでは、Microsoft Excel テンプレートを使用して、サブスクリプション会員をアップロードします。[Upload Multiple Subscribers] ダイアログ ボックスで、[Download] をクリックしてテンプレートをダウンロードします。必ず、このテンプレートの最新バージョンをダウンロードします。古いバージョンを使用した場合、一括アップロードが失敗する可能性があります。



2. Excel スプレッドシートで、サブスクリプションを割り当てる個人の情報をフィールドに入力します。参照は、省略可能なフィールドです。テンプレートに入力した内容の一部が正しくない場合、その問題を説明するエラー メッセージが表示されます。完了したら、ハード ドライブにファイルを保存します。

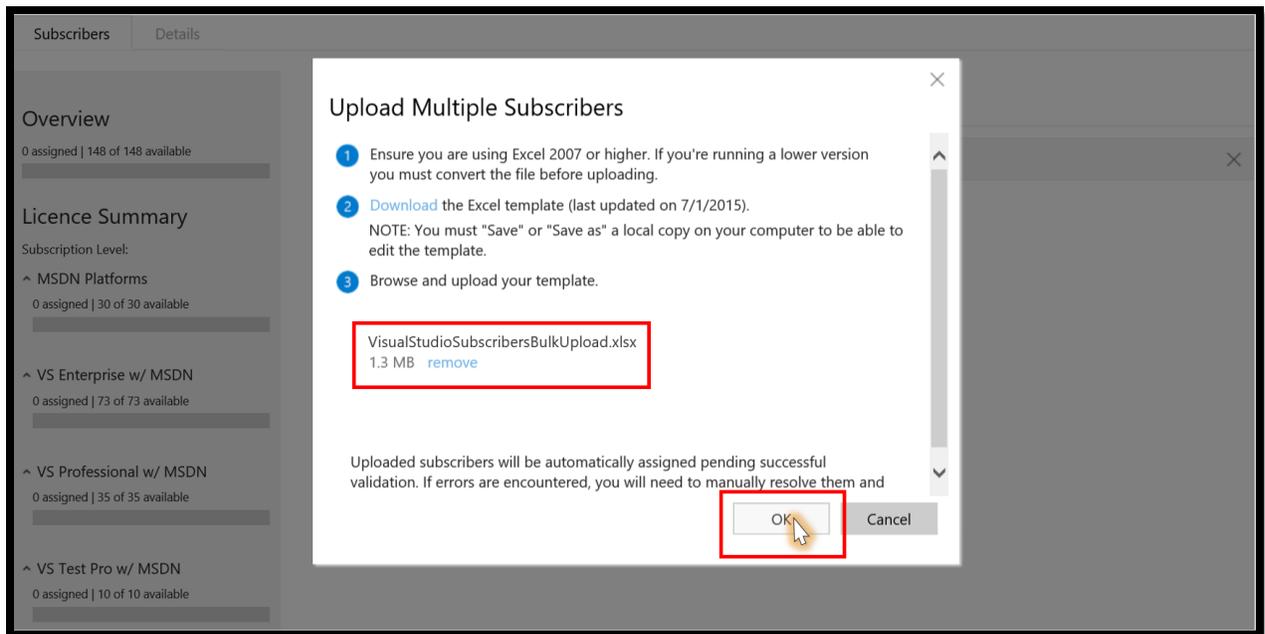
アップロードをスムーズに行うために、次のベストプラクティスに従います。

- フォームのフィールドにコンマがないことを確認します。
- ユーザー名など、フォームのフィールドの前後にあるスペースを削除します。
- 2 部で構成される名または姓に余分なスペースがないことを確認します (たとえば、
"Maggie May" のように 2 部で構成される名の場合、"Maggie May" と入力しないでくだ
さい。システムでは、余分なスペースが削除されません)。

First Name	Last Name	Email	Country	Language	Subscription Level	Downloads	Reference	Notification Email
90 characters	90 characters	140 characters	(select from the list)	(select from the list)	(select from the list)	(TRUE or FALSE)		140 characters
(Required)	(Required)	(Required)	(Required)	(Required)	(Required)	(Required)	(Optional)	(Optional)
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		ned.bernhardt@contoso.com
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		ann.buchanan@contoso.com
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		concetta.o'connor@contoso.com
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		clinton.betz@contoso.com
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		nelda.strickland@contoso.com
Ted	Freeland	ted@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		ted.freeland@contoso.com
Clarence	Peltier	clarence@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		clarence.peltier@contoso.com
Tom	Clegg	tom@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		tom.clegg@contoso.com
Maura	Kline	maura@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		maura.kline@contoso.com
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		owen.trowbridge@contoso.com
Omar	Towle	omar@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		omar.towle@contoso.com
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		alton.shifflett@contoso.com
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		geraldine.navarro@contoso.com
Rachelle	Duran	rachelle@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		rachelle.duran@contoso.com
Doyle	Drayton	doyle@contoso.com	United States	English (United States)	VS Enterprise w/ MSDN	TRUE		doyle.drayton@contoso.com
Harry	Maple	harry@contoso.com	United States	English (United States)	VS Professional w/ MSDN	TRUE		harry.maple@contoso.com
Darnell	Roundtree	darnell@contoso.com	United States	English (United States)	VS Professional w/ MSDN	TRUE		darnell.roundtree@contoso.com
Bertha	Parks	bertha@contoso.com	United States	English (United States)	VS Professional w/ MSDN	TRUE		bertha.parks@contoso.com
Garry	Vergara	garry@contoso.com	United States	English (United States)	VS Professional w/ MSDN	TRUE		garry.vergara@contoso.com
Linda	Riggs	linda@contoso.com	United States	English (United States)	VS Professional w/ MSDN	TRUE		linda.riggs@contoso.com

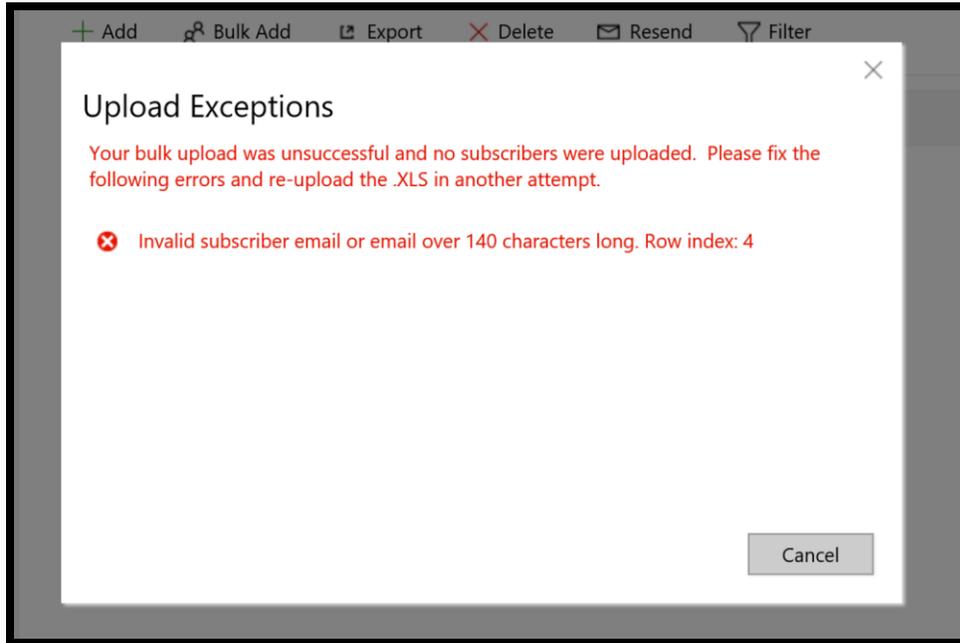
一括アップロード テンプレートのアップロード

1. Visual Studio サブスクリプション管理ポータルに戻り、[Upload Multiple Subscribers] ダイアログボックスで [Browse] をクリックします。保存した Excel ファイルに移動します。完了したら、[OK] をクリックします。アップロードの進行状況が画面に表示されます。

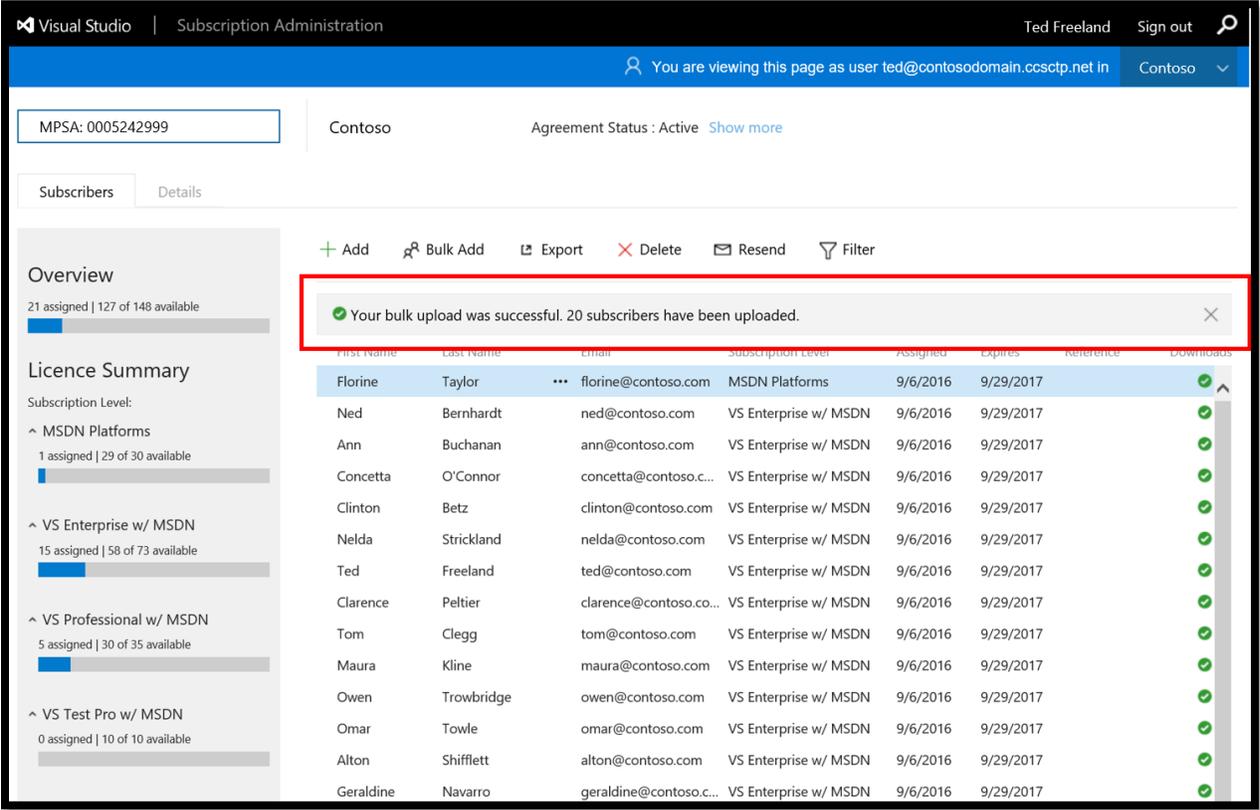


一括アップロード テンプレートのエラーの処理

テンプレートにエラーがある場合、アップロードは失敗します。エラーの場所と内容が正確に表示されるので、テンプレートを修正し、一括アップロードを再試行できます。



アップロードが正常に行われると、サブスクリプション会員のリストが表示され、完了したことを示す確認メッセージが表示されます。



The screenshot shows the Visual Studio Subscription Administration interface. At the top, it displays the user's name 'Ted Freeland' and the organization 'Contoso'. The main area shows a list of subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. A red box highlights a green message: 'Your bulk upload was successful. 20 subscribers have been uploaded.'

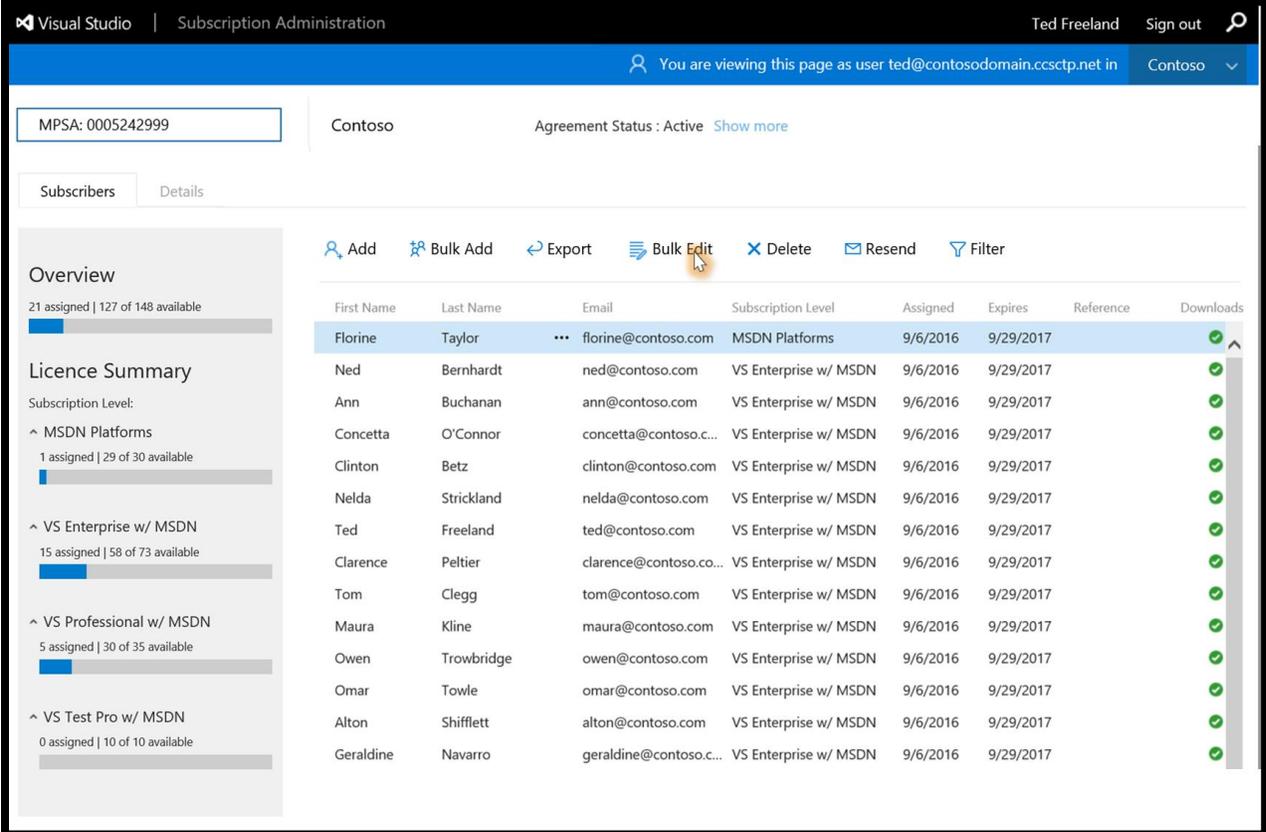
First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

一括編集を使用した複数のサブスクリプション会員の編集

一括編集プロセスを使用して、一度に複数のサブスクリプション会員を編集できます。この機能は、主に、会社の電子メール アドレスの変更を行う組織や、ダウンロードへのアクセスを制限することにした組織が使用します。サブスクリプション レベル (Enterprise、Professional など) とサブスクリプション GUID は変更できません。また、この項目を変更してアップロードしようとした場合、アップロードは失敗します。

一括編集プロセスの開始

1. 一度に複数のサブスクリプション会員を編集するには、[Subscribers] タブに移動します。上部のリボンにある [Bulk Edit] をクリックします。

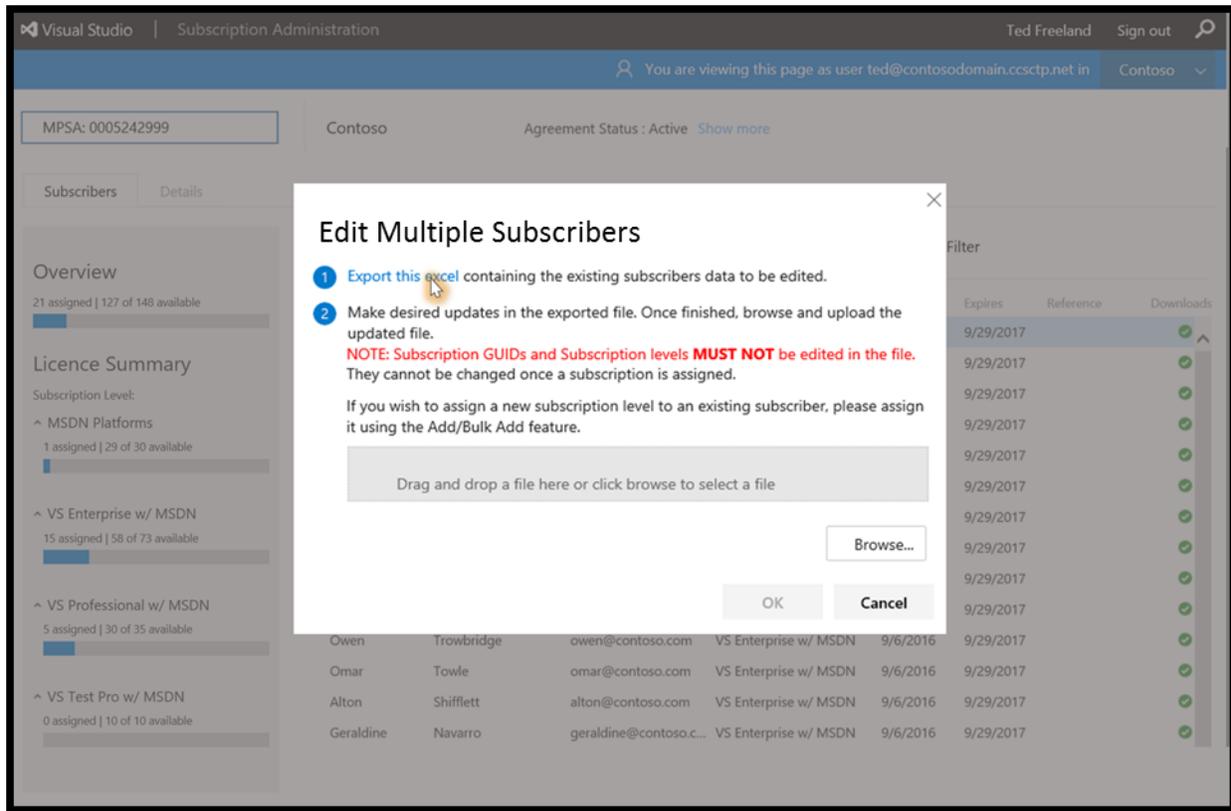


The screenshot displays the Visual Studio Subscription Administration interface. The top navigation bar shows the user is logged in as Ted Freeland. The main content area is titled 'Subscribers' and includes a search bar with the value 'MPSA: 0005242999'. Below the search bar, there are tabs for 'Subscribers' and 'Details'. The 'Subscribers' tab is active, showing a list of subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. The 'Bulk Edit' button is highlighted in the ribbon above the table. The table lists 15 subscribers, all with 'VS Enterprise w/ MSDN' as their subscription level and an expiration date of 9/29/2017. The 'Downloads' column shows a green checkmark for each subscriber.

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Geraldine	Navarro	geraldine@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

一括編集テンプレートへの入力

1. 一括割り当てと同様、一括編集では、Excel テンプレートを使用してサブスクリプション会員の情報を編集します。[Bulk Edit] ボックスで、[Export this Excel] をクリックして、すべての情報を含んでいるサブスクリプション会員の現在のリストをダウンロードします。



2. 次に、簡単に見つけられるようにファイルをローカルで保存し、アップロードする前に必要な変更を加えます。正常にアップロードできるように、**サブスクリプション レベルまたはサブスクリプション GUID は編集しないでください。編集すると、アップロードが失敗します。**

Name	Sign-in Email	Country	Language	Subscription Level	Downloads	Reference	Notification Email	Subscription GUID	Error message (please ensure no errors before)
150 characters (Required)	140 characters (Required)	(select from the list) (Required)	(select from the list) (Required)	(select from the list) (DO NOT UPDATE)	(TRUE or FALSE) (Required)	(Optional)	140 characters (Optional)	(32 character string) (DO NOT UPDATE)	
Ned Bernhardt	ned@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			73511f54-9a06-4797-a325-76e676b3035c	
Ann Buchanan	ann@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			8f3ff909-ab0c-4223-ab65-3e749c530079	
Concetta O'Connor	conceffa@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			88807774-c457-4a48-a05b-96623c0b0561	
Clinton Beltz	clinton@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			88196283-7692-4d91-859d-d0d851a38922	
Heidi Strickland	heidi@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			809909a-2498-48a3-8c-3c-29c7109108	
Ted Freeland	ted@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			83233003-0a1e-4922-8615-04a3264f046c	
Clarence Peltier	clarcoc@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			58a43868-90a0-4812-8296-d0c3a8e520f	
Tom Clegg	tom@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			atk088e-0e1a-428f-9165-d201383a0688	
Maura Klime	maura@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			26bb5277-5a7a-45cd-ab65-58c3603a3a14	
Owen Trowbridge	owen@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			8339c08-c668-48c4-b0a0-064979d91806	
Omar Towle	omar@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			83678856-3959-49d9-b445-8d78185012e	
Alton Shifflett	alton@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			87e1f182-0e7b-4067-af05-bef8ac01e7a0	
Geraldine Navarro	geraldine@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE			0591e3c9-0ff2-444a-ab65-c4670bc0380	
Rachele Duran	rached@on.contoso.com	United States	English (United States)	Visual Studio Enterprise	TRUE	contoso.com		8c0b1e92-7a3a-4e6d-8381-d93077e0c8a3	
Floriane Taylor	floriane@on.contoso.com	United States	English (United States)	MSDN Platforms	TRUE			6db13c93-d077-489a-a400-ef6a0030c06e	

2. ファイルをアップロードすると、アップロードが正常に行われたことを知らせる通知が表示されます。

The screenshot shows the Visual Studio Subscription Administration web interface. At the top, it displays 'Visual Studio | Subscription Administration' and the user 'Ted Freeland'. Below the header, there's a search bar and a notification: '15 subscribers have been successfully updated.' A table lists subscribers with columns for First Name, Last Name, Email, Subscription Level, Assigned, Expires, Reference, and Downloads. The table contains 15 rows of subscriber data. On the left side, there's a 'Licence Summary' section with progress bars for different subscription levels: MSDN Platforms (1 assigned), VS Enterprise w/ MSDN (15 assigned), VS Professional w/ MSDN (5 assigned), and VS Test Pro w/ MSDN (0 assigned).

First Name	Last Name	Email	Subscription Level	Assigned	Expires	Reference	Downloads
Florine	Taylor	florine@contoso.com	MSDN Platforms	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ned	Bernhardt	ned@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ann	Buchanan	ann@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Concetta	O'Connor	concetta@contoso.c...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clinton	Betz	clinton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Nelda	Strickland	nelda@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Ted	Freeland	ted@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Clarence	Peltier	clarence@contoso.co...	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Tom	Clegg	tom@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Maura	Kline	maura@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Owen	Trowbridge	owen@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Omar	Towle	omar@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓
Alton	Shifflett	alton@contoso.com	VS Enterprise w/ MSDN	9/6/2016	9/29/2017		✓

Visual Studio サブスクリプションの管理者向けのリソース

Visual Studio サブスクリプションの管理者に関係のあるリンクとリソース:

- Visual Studio サブスクリプションを管理する場所: <https://manage.visualstudio.com>
- [Visual Studio の管理とサブスクリプションのサポート](#)
- [窓口担当者または連絡先担当者を見つける方法](#)
- [PCN \(パブリック カスタマー番号\) または認証番号を見つける方法](#)
- [新しいポータルへのオンボーディングと管理者のセットアップ \(ビデオ\)](#)
- [Microsoft Products and Services Agreement の Web サイト](#)
- [Visual Studio サブスクリプションの概要](#)
- [ボリューム ライセンスおよび製品使用权 \(PUR\)](#)
- [Visual Studio サブスクリプションの比較](#)

一般的な展開シナリオのライセンス要件の詳細については、[Visual Studio ライセンスのホワイトペーパー](#)を参照してください。

法的情報

© 2017 Microsoft Corporation. All rights reserved.

このドキュメントに記載された内容は情報提供のみを目的としており、マイクロソフトは明示または黙示を問わず、本概要において一切保証しません。

この資料は情報およびマーケティングのみを目的としてマイクロソフトが提供するものです。お客様は、ライセンス契約を確認し、マイクロソフトのボリューム ライセンス プログラムの下でお客様の権利と義務について十分にご理解いただく必要があります。マイクロソフト ソフトウェアは使用許諾されるものであり、販売されるものではありません。マイクロソフトのソフトウェアおよびサービスの使用を通じて得ることのできる価値やメリットはお客様によって異なります。この資料と契約との間の異なる点について質問がある場合は、販売店またはマイクロソフト アカウント マネージャーにお問い合わせください。販売店を通じて購入されるライセンスの最終的な価格や支払い条件をマイクロソフトが設定することはありません。最終的な価格および支払い条件は、お客様と販売店との間で結ばれる契約によって決まります。ソフトウェア アシユアランスの特典の入手資格は、キャンペーンおよび地域によって異なり、変更される可能性があります。ボリューム ライセンス契約の条項およびソフトウェア アシユアランスの特典が提供される下となる条項と、ここに提供される情報との間に矛盾がある場合は、前者が優先されます。入手資格の基準と現在の特典プログラムの規則については、マイクロソフト製品表をご覧ください。

このガイドの内容は変更される可能性があります。このガイドの最新バージョンについては、マイクロソフト アカウント マネージャーまたは販売店にお問い合わせください。