



メッセージの到着通知の管理

- [メッセージ通知について](#) (1 ページ)
- [通知デバイスの設定](#) (2 ページ)
- [メッセージ通知のカスケードとチェーン](#) (14 ページ)
- [SMS \(SMPP\) テキストメッセージ通知の設定に関する検討事項](#) (15 ページ)
- [SpeechView での文字変換送信について](#) (15 ページ)
- [SpeechView での文字変換受信のための電子メールと SMS デバイスの設定に関する検討事項](#) (16 ページ)

メッセージ通知について

Cisco Unity Connection は電話またはポケットベルを呼び出して、新しいメッセージの到着を通知できます。また、テキスト形式および SMS メッセージ形式のメッセージ通知（たとえば、「テクニカルサポートに関する緊急メッセージ」や「新しいボイスメッセージを受信しました」など）を、電子メールのアドレス、テキスト用ポケットベル、テキスト対応携帯電話などのデバイスに送信できます。

Connection による電話またはポケットベルの呼び出し、あるいはテキストメッセージの送信は、指定した通知スケジュールと通知オプションに基づいて行われます。Messaging Assistant Web ツールを使用して、自宅の電話、携帯電話、ポケットベル、電子メールデバイス（例：テキスト用ポケットベル、自宅の電子メールアカウント）、職場の電話といった通知デバイスを設定できます。予備用の電話、代替の電子メールデバイス、SMS デバイスも設定できます。これらのオプションが使用可能かどうかについては、Connection の管理者に問い合わせてください。



ヒント テキスト対応携帯電話にテキストメッセージ受信用の電子メールアドレスが付与されている場合は、その電話をテキスト用ポケットベルとして電子メール通知デバイスまたは SMS 通知デバイスで使用するよう設定できます。SMS (SMPP) 通知は、GSM の携帯電話およびその他の SMS 対応デバイスで使用するためのものです。SMS 通知は、一般に電子メール (SMTP/HTML) テキスト用ポケットベルの通知よりもはるかに高速です。また、一部の SMS サービス プロバイダでは、前の通知を最新の通知と置き換える付加サービスを提供しています。

Cisco Unity Connection では、エンドユーザへの新しいボイスメッセージに対して、SMTP ベースの HTML 通知も送信できます。これらの通知は、HTML 形式で電子メールに埋め込み、SMTP 経由で送信できます。ユーザは、カスタマイズされたアイコン、ヘッダー、フッター、および Cisco Unity Connection Mini Web Inbox にアクセスするリンクを組み込むことができる HTML 通知を受信するための柔軟性が得られます。Connection Mini Web Inbox は、ユーザがコンピュータまたはモバイルデバイスで通知メッセージを再生できるプレーヤーです。

コンピュータの HTML 通知は、次の非プラグインベースのクライアントをサポートします。

- Web 電子メールクライアント
- Microsoft Outlook や IBM Lotus Notes などのデスクトップ電子メールクライアント

HTML 通知テンプレート形式で通知を受信するには、HTML 通知デバイスを有効にし、通知テンプレートを割り当てる必要があります。管理者によって制限されていない場合、ユーザは通知テンプレートのみを選択できます。ユーザによるテンプレートの選択を管理者が制限している場合は、必須フィールドがグレーで表示されます。

Cisco Unity Connection 管理、Cisco PCA、および CUPi API を使用して、HTML 通知デバイスを作成、更新および削除できます。ユーザは、Cisco PCA を使用して各自の通知デバイスを管理できます。また、CUPi API を使用して特定の操作を柔軟に実行することもできます。詳細については、

[http://docwiki.cisco.com/wiki/Cisco_Unity_Connection_Provisioning_Interface_\(CUPi\)_API_-_For_End_Users_-_HTML_Notification_Devices](http://docwiki.cisco.com/wiki/Cisco_Unity_Connection_Provisioning_Interface_(CUPi)_API_-_For_End_Users_-_HTML_Notification_Devices) を参照してください。

通知デバイスの設定

Cisco Unity Connection で通知呼び出しを行う場合は、通知デバイスが使用できる状態になっている必要があります。通知デバイスを無効にしてもその設定は削除されません。デバイスが応答すれば、Connection は新しいメッセージが残っていてもメッセージ通知に成功したと判断します (たとえば、留守番電話が応答してメッセージを録音した場合でも通知は成功したと判断されます)。

Connection が到着を通知するイベントのタイプ、デバイスへの通知を行う発信者または電話番号、通知スケジュール、および通知デバイスの通知オプションは Messaging Assistant Web ツールでのみ変更でき、電話で変更することはできません。

関連トピック

- [電話またはポケットベルの通知デバイスの設定または変更 \(3 ページ\)](#)
- [電子メール \(SMTP\) 通知デバイスの設定または変更 \(6 ページ\)](#)
- [SMS 通知デバイスの設定または変更 \(9 ページ\)](#)
- [HTML 通知デバイスの設定または変更 \(12 ページ\)](#)

電話またはポケットベルの通知デバイスの設定または変更

- ステップ 1** Messaging Assistant で、[通知デバイス (Notification Devices)]メニューの [到着通知デバイス表示 (View Notification Devices)] を選択します。
- ステップ 2** [通知デバイス (Notification Devices)] ページで、変更または設定するデバイスを選択します。
- ステップ 3** [<デバイス名> 到着通知デバイス (<Device name> Notification Device)] ページで、[到着通知を有効にする (Notification Enabled)] チェックボックスをオンにしてデバイスを使用可能にするか、またはこのチェックボックスをオフにしてデバイスを使用不能にします。
- ステップ 4** [電話番号 (Phone Number)] フィールドに電話またはポケットベルの電話番号を入力します。外線通話に必要なアクセスコード (9 など) から入力を始めます。

0～9の数字を使用します。数字と数字の間には、スペース、ダッシュ、またはカッコを使用しないでください。★日本語版では削除：For long-distance numbers, include the applicable dialing codes (for example, 1 and the area code).★ また、次の文字も入力できます。

- 1 秒間の一時停止を挿入するための、(カンマ)
- 電話機の # および * キーに対応する # および *

入力できない電話番号があります。また、使用している電話システムに追加の文字が必要な場合があります。入力方法に疑問がある場合は、Connection の管理者に問い合わせてください。

- ステップ 5** メッセージの再生前に内線番号を尋ねるようにする場合は、[通知でユーザ ID を通知する (Prompt for User ID on Notifications)] チェックボックスをオンにします。
- ステップ 6** [追加ダイヤル番号 (Dial Extra Digits)] フィールドに、Connection によって、電話番号の後にダイヤルされる任意の追加番号を入力します。これらの追加ダイヤル番号は、メッセージを聞くために入力するパスワードやアクセス番号、またはポケットベルに必要な ID などです。
- ステップ 7** [ダイヤルまでの待ち時間 (Dial After)] フィールドに、電話またはポケットベルの電話番号をダイヤルしてから、追加の番号をダイヤルするまでの Connection の待ち時間 (秒) を入力します (この設定は試してみる必要があります。まず 6 秒に設定し、必要に応じて秒数を増減させてください)。
- ステップ 8** [通知メッセージの対象 (Notify Me Of)] セクションで Connection で通知デバイスの呼び出しを行うイベントのタイプを選択します。

オプション	説明
すべてのメッセージ (All Messages)	ディスポッチメッセージ、ボイスメッセージ、ファクスを含む新しいメッセージの受信時に、Connection でこのデバイスを呼び出します。

オプション	説明
すべてのボイス メッセージ (All Voice Messages)	新しいボイス メッセージの受信時 (ディスパッチメッセージを含む) の受信時に、Connection でこのデバイス呼び出します。
ディスパッチ メッセージ (Dispatch Messages)	ディスパッチ メッセージとしてマークが付けられた新しいボイス メッセージの受信時に、Connection でこのデバイス呼び出します。
ファクス メッセージ (Fax Messages)	新しいファクス メッセージの受信時に、Connection でこのデバイス呼び出します。

ステップ 9 ステップ 8 で選択したイベント タイプの中で、緊急のマークが付けられた新しいメッセージについてのみ Connection から通知を行うようにするには、[緊急のみ (Urgent Only)] チェックボックスをオンにします。

ステップ 10 特定の Connection ユーザからのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するようにするには、[コールの発信元 (Where Call Is From)] セクションで [発信者の追加 (Add Callers)] をクリックして名前を検索します。

- [名前検索 (Find Names)] ダイアログボックスに検索条件を入力し、[検索 (Find)] をクリックします。
- 検索結果のリストで、発信者リストに追加するユーザまたはリモート連絡先の横にあるチェックボックスをオンにし、[ユーザの追加 (Add Users)] を選択します。

ステップ 11 特定の電話番号からのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するようにするには、[数字のパターン (Number Pattern)] フィールドに電話番号を入力します。

ワイルドカード文字 X および * を使用すると、複数の電話番号と一致する場合があります。

- X は、0～9 の任意の 1 桁の数字と一致します。たとえば、9XXX というパターンは、9000 から 9999 までの範囲の電話番号と一致します。
- アスタリスク (*) は、任意の連続した数字と一致します。たとえば、パターン 5556304* は 5556304、55563040、55563041、5556304100 などの電話番号と一致します。

ヒント 発信者と電話番号の両方を指定した場合は、ステップ 8 とステップ 9 で指定したメッセージタイプのメッセージのうち、指定した発信者または数字のパターンのいずれかに一致するものについて、デバイスに通知が送信されます。

ステップ 12 通知スケジュールを設定するには、[クイック追加 (Quick Add)] オプションを使用してスケジュールを指定します。

または

スケジュールのチェックボックスをオンまたはオフにして、通知デバイスをアクティブにする時間と非アクティブにする時間を指定します。Connection では、アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、通知呼び出しが行われます。非アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、次のアクティブ時間の開始時にメッセージ通知が送信されます。

ヒント 通知スケジュールをすばやく設定するには、いくつかの方法があります。一度にすべてのチェックブロックをオフにするには、[スケジュールのクリア (Clear Schedule)] を選択します。また、現在オフになっているすべてのブロックをオンに、オンになっているブロックをオフにするには、[スケジュールの反転 (Invert Schedule)] を選択します。スケジュールの下の [スケジュールのコピー (Copy Day's Schedule)] 機能を使用すると、ある曜日のスケジュールを他の曜日にコピーできます。

ステップ 13 Connection が新しいメッセージの到着を通知する際の、呼び出しのタイミングと頻度を指定します。

オプション	説明
最初の通知送信までの時間 (Attempt First Contact After <x> Minutes)	<p>メッセージ通知がトリガーされてから最初の通知呼び出しを送信するまでに Connection が待つ時間 (分) を入力します。</p> <p>この遅延時間によって、デバイス スケジュールがアクティブでなくなったときに通知が到達した場合、その通知は、スケジュールが再度アクティブになるまで実行されません (メッセージがまだ新規である場合に限られます)。一定の間隔 (15 分など) で異なるデバイスに通知を送信して、カスケードメッセージ通知と同じ効果を得ることができます。</p>
新規メッセージがまだある場合、次の時間毎に通知 (If There Are Still New Messages, Try Again Every <x> Minutes)	<p>新規メッセージがある限り、通知が繰り返し行われるようにするには、このチェックボックスをオンにして、繰り返しの間隔を分単位で入力します。リダイヤル頻度フィールドの範囲は 1 ~ 60 分です。</p> <p>たとえば、通知を 11:47 a.m. に 5 分間隔で繰り返す設定にした場合、Connection は新しいメッセージの通知を 11:50 a.m.、11:55 a.m.、12:00 p.m.、12:05 p.m.、12:10 p.m.、12:15 p.m.、12:20 p.m.、12:25 p.m. などに行います。</p>
通知先が応答しない場合 (If Does Not Answer)	<p>デバイスが応答しない場合、Connection はこの設定に従います。次の設定があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [呼び出し音の回数 (Hang Up After <x> Rings)] : 最小 3 に設定します。電話に出るまでの時間を長くする場合は、それ以上の呼び出し回数を選択します。 • [リトライ回数 (Try Again <x> Times)] : 短い時間電話から離れる場合は、大きい数字を選択して対処します。呼び出し音で他の人を煩わせるのを避ける場合は、少なめに設定します。 • [リトライ間隔 (Try Again After <x> Minutes)] : 長い間電話から離れる場合は、大きい数字を選択して対処します。
通知先が話し中の場合 (If Is Busy)	<p>デバイスが話し中の場合、Connection はこの設定に従います。次の設定があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [リトライ回数 (Try Again <x> Times)] : 電話を頻繁に使用する場合は大きい数字を選択します。

オプション	説明
	<ul style="list-style-type: none"> • [リトライ間隔 (Try Again After <x> Minutes)] : 長時間通話をする場合は大きい数字を選択します。
応答しないか話し中の場合 (If Notification Fails Try)	主要デバイスが応答しないか話し中の場合に通知を送信するための、代行用デバイスを選択します。Connection は、代行用デバイスが使用可能でスケジュールも使用可能な場合に限り、代行用デバイスを呼び出します。

ステップ 14 [保存 (Save)] を選択します。

電子メール (SMTP) 通知デバイスの設定または変更

ステップ 1 Messaging Assistant で、[通知デバイス (Notification Devices)]メニューの [到着通知デバイス表示 (View Notification Devices)] を選択します。

ステップ 2 [通知デバイス (Notification Devices)] ページで、変更または設定する電子メール (SMTP) デバイスを選択します。

ステップ 3 [<デバイス タイプ> 到着通知デバイス (<Device type> Notification Device)] ページで、[到着通知を有効にする (Notification Enabled)] チェックボックスをオンにしてデバイスを使用可能にするか、またはこのチェックボックスをオフにしてデバイスを使用不能にします。

ステップ 4 [宛先 (To)] フィールドに、テキスト用ポケットベル、テキスト対応携帯電話、または他の電子メールアカウント (自宅用の電子メールアカウントなど) の電子メールアドレスを入力します。

ステップ 5 [発信元 (From)] フィールドに、テキストディスプレイの最後に表示する電話番号を入力します (たとえば、自席の電話以外から Connection にアクセスするためにダイヤルする番号を入力します) 。

ヒント テキスト対応携帯電話をテキスト用ポケットベルとして設定してある場合は、この番号が表示されたときに電話の自動コールバック機能をアクティブにできます。

ステップ 6 [テキスト (Text)] フィールドに、表示するテキストを入力します (たとえば、「ボイスメールを受信しました」など)。メッセージ通知設定で選択した条件に一致するメッセージが到着するたびに Connection はこのメッセージを送信します。

ステップ 7 通知メッセージに新しいメッセージとすべてのメッセージの数を含める場合は、[メッセージテキストにメッセージ数を含める (Include Message Counts in Message Text)] チェックボックスをオンにします。

ステップ 8 通知デバイスに送信されるテキスト文字列に新しいメッセージに関する情報を含める場合は、[メッセージテキストにメッセージ情報を含める (Include Message Information in Message Text)] チェックボックスをオンにします。この情報には、発信者名、発信者 ID (ある場合)、メッセージタイプ (ボイス、ファクス)、メッセージの受信時間のほか、メッセージにプライベートまたは緊急のマークが付いている場合は、そのステータスについての情報を含めることができます。

ステップ 9 SMTP 通知デバイスに送信される通知のテキスト文字列に Cisco Unity Connection Web Inbox のリンクを含める場合は、[メッセージテキストに Full Inbox へのリンクを含める (Include a Link to Full Inbox in Message Text)] チェックボックスをオンにします。

ステップ 10 [通知メッセージの対象 (Notify Me Of)] セクションで Connection からこのデバイスに通知を送信する原因となるイベントのタイプを選択します。

オプション	説明
すべてのメッセージ (All Messages)	ディスパッチメッセージ、ボイスメッセージ、ファクスを含む新しいメッセージの受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
すべてのボイスメッセージ (All Voice Messages)	新しいボイスメッセージ (ディスパッチメッセージを含む) の受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
ディスパッチメッセージ (Dispatch Messages)	ディスパッチメッセージのマークが付けられた新しいボイスメッセージの受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
ファクスメッセージ (Fax Messages)	新しいファクスメッセージの受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
予定表の予定 (Calendar Appointments)	このデバイスに Outlook の予定に関する通知を送信します。
予定表の会議 (Calendar Meetings)	Cisco Unified MeetingPlace または Cisco Unified MeetingPlace Express の会議に関する通知をこのデバイスに送信します。

ステップ 11 ステップ 10 で選択したイベントタイプの中で、緊急のマークが付けられた新しいメッセージについてのみ Connection から通知を行うようにするには、[緊急のみ (Urgent Only)] チェックボックスをオンにします。

ステップ 12 ステップ 10 で [予定表の予定 (Calendar Appointments)] または [予定表の会議 (Calendar Meetings)] を指定した場合は、[予定表イベント事前通知時間 (Calendar Event Advance Notification Time)] フィールドに、会議開始何分前に通知を受信するようにするかを分単位で入力します。

ステップ 13 ボイスメッセージの文字変換を受信する場合は、[ボイスメッセージの文字変換を送信 (Send Transcriptions of Voice Messages)] の下にある [ボイスメッセージ (Voice Messages)] をオンにします。

([ボイスメッセージの文字変換を送信 (Send Transcriptions of Voice Messages)] セクションは、SpeechView のオプションが利用可能になっている場合のみ表示されます)。

ステップ 14 緊急ボイスメッセージの文字変換のみを受信するには、[緊急のみ (Urgent Only)] チェックボックスをオンにします。

ステップ 15 特定の Connection ユーザからのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するようにするには、[コールの発信元 (Where Call Is From)] セクションで [発信者の追加 (Add Callers)] をクリックして名前を検索します。

a) [名前検索 (Find Names)] ダイアログボックスに検索条件を入力し、[検索 (Find)] をクリックします。

- b) 検索結果のリストで、発信者リストに追加するユーザまたはリモート連絡先の横にあるチェックボックスをオンにし、[ユーザの追加 (Add Users)] を選択します。

ステップ 16 特定の電話番号からのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するには、[数字のパターン (Number Pattern)] フィールドに電話番号を入力します。

ワイルドカード文字 X および * を使用すると、複数の電話番号と一致する場合があります。

- X は、0～9の任意の1桁の数字と一致します。たとえば、9XXX というパターンは、9000 から 9999 までの範囲の電話番号と一致します。
- アスタリスク (*) は、任意の連続した数字と一致します。たとえば、パターン 5556304* は 5556304、55563040、55563041、5556304100 などの電話番号と一致します。

ヒント 発信者と電話番号の両方を指定した場合は、ステップ 10 と ステップ 11 で指定したメッセージタイプのメッセージのうち、指定した発信者または数字のパターンのいずれかに一致するものについて、デバイスに通知が送信されます。

ステップ 17 通知スケジュールを設定するには、[クイック追加 (Quick Add)] オプションを使用してスケジュールを指定します。

または

スケジュールのチェックボックスをオンまたはオフにして、通知デバイスをアクティブにする時間と非アクティブにする時間を指定します。Connection では、アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、通知呼び出しが行われます。非アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、次のアクティブ時間の開始時にメッセージ通知が送信されます。

ヒント 通知スケジュールをすばやく設定するには、いくつかの方法があります。一度にすべてのチェックブロックをオフにするには、[スケジュールのクリア (Clear Schedule)] を選択します。また、現在オフになっているすべてのブロックをオンに、オンになっているブロックをオフにするには、[スケジュールの反転 (Invert Schedule)] を選択します。スケジュールの下の [スケジュールのコピー (Copy Day's Schedule)] 機能を使用すると、ある曜日のスケジュールを他の曜日にコピーできます。

ステップ 18 Connection が新しいメッセージの到着を通知する際の、呼び出しのタイミングと頻度を指定します。

オプション	説明
最初の通知送信までの時間 (Attempt First Contact After <x> Minutes)	メッセージ通知がトリガーされてから最初の通知呼び出しを送信するまでに Connection が待つ時間 (分) を入力します。 この遅延時間によって、デバイススケジュールがアクティブでなくなったときに通知が到達した場合、その通知は、スケジュールが再度アクティブになるまで実行されません (メッセージがまだ新規である場合に限られます)。一定の間隔 (15分など) で異なるデバイスに通知を送信して、カスケードメッセージ通知と同じ効果を得ることができます。
新規メッセージがまだある場合、次の時間毎に通知 (If There Are Still New Messages,	新規メッセージがある限り、通知が繰り返し行われるようにするには、このチェックボックスをオンにして、繰り返しの間隔を分単位で入力します。リダイヤル頻度フィールドの範囲は 1 ~ 60 分です。

オプション	説明
Try Again Every <x> Minutes)	<p>たとえば、通知を 11:47 a.m. に 5 分間隔で繰り返す設定にした場合、Connection は新しいメッセージの通知を 11:50 a.m.、11:55 a.m.、12:00 p.m.、12:05 p.m.、12:10 p.m.、12:15 p.m.、12:20 p.m.、12:25 p.m. などに行います。</p> <p>注意 文字変換送信オプションを使用している場合は、この設定を有効にしないでください。このチェックボックスをオンにすると、このデバイスへの文字変換送信が無効になります。</p>

ステップ 19 [保存 (Save)] を選択します。

SMS 通知デバイスの設定または変更

ステップ 1 Messaging Assistant で、[通知デバイス (Notification Devices)] メニューの [到着通知デバイス表示 (View Notification Devices)] を選択します。

ステップ 2 [通知デバイス (Notification Devices)] ページで、変更または設定する SMS デバイスを選択します。

ステップ 3 [<デバイス名> 到着通知デバイス (<Device name> Notification Device)] ページで、[到着通知を有効にする (Notification Enabled)] チェックボックスをオンにしてデバイスを使用可能にするか、またはこのチェックボックスをオフにしてサービスを無効にします。

ステップ 4 [To (宛先)] フィールドに、SMS デバイスの電話番号を入力します。

入力する形式と番号は、SMPP プロバイダによって異なります。たとえば、国コードの入力が必要な場合もあります。先頭からプラス記号 (+) 、国コード、市外局番またはトランク アクセスコード、デバイスの番号の順に、**+12065551234** のように入力します。先頭にゼロ、または国際ダイヤルプレフィックスを入力しないでください。スペース、ダッシュ、カッコ、その他の句読点を含めないでください。入力方法に疑問がある場合は、Connection の管理者に問い合わせてください。

ステップ 5 [From (送信元)] フィールドに入力する内容は、SMPP のプロバイダによって異なります。

- SMPP プロバイダ側でメッセージを送信するサーバの送信元アドレスが必要な場合、Cisco Unity Connection サーバの IP アドレスを入力します。
- SMPP プロバイダ側で送信元アドレスが必要ない場合、テキスト画面の最後に表示する電話番号を入力します (たとえば、自席の電話以外から Cisco Unity Connection にアクセスするためにダイヤルする番号を入力します)。ステップ 4 の [宛先 (To)] フィールドと同様に、入力する形式と番号は、SMPP プロバイダによって異なります。

このフィールドに入力する内容が不明な場合は、Connection の管理者に問い合わせてください。

ヒント SMS デバイスの場合は、[送信元 (From)]フィールドに入力した番号が、サービスプロバイダの電話番号に置き換えられることがあります。コールバック番号がわかるように、メッセージのテキスト内に番号を入力するようにしてください。たとえば、[テキスト (Text)]フィールドに **tel:2065551234** と入力します (ステップ 6 を参照)。

ステップ 6 [テキスト (Text)]フィールドに、表示するテキストを入力します (たとえば、「ボイスメールを受信しました」など)。メッセージ通知設定で選択した条件に一致するメッセージが到着するたびに Cisco Unity Connection はこのメッセージを送信します。

ステップ 7 通知メッセージに新しいメッセージとすべてのメッセージの数を含める場合は、[メッセージテキストにメッセージ数を含める (Include Message Counts in Message Text)]チェックボックスをオンにします。

ステップ 8 通知デバイスに送信されるテキスト文字列に新しいメッセージに関する情報を含める場合は、[メッセージテキストにメッセージ情報を含める (Include Message Information in Message Text)]チェックボックスをオンにします。この情報には、発信者名、発信者 ID (ある場合)、メッセージタイプ (ボイス、ファクス)、メッセージの受信時間のほか、メッセージにプライベートまたは緊急のマークが付いている場合は、そのステータスについての情報を含めることができます。

ステップ 9 [SMPP プロバイダ (SMPP Provider)]リストで、プロバイダを選択します。
 選択すべきプロバイダがわからない場合は、Connection の管理者にお問い合わせください。

ステップ 10 Connection からこのデバイスに通知を送信する原因となるイベントのタイプを選択します。

オプション	説明
すべてのメッセージ (All Messages)	ディスパッチメッセージ、ボイスメッセージ、ファクスを含む新しいメッセージの受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
すべてのボイスメッセージ (All Voice Messages)	新しいボイスメッセージ (ディスパッチメッセージを含む) の受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
ディスパッチメッセージ (Dispatch Messages)	ディスパッチメッセージのマークが付けられた新しいボイスメッセージの受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
ファクスメッセージ (Fax Messages)	新しいファクスメッセージの受信時に、Connection からこのデバイスに通知を送信します。
予定表の予定 (Calendar Appointments)	このデバイスに Outlook の予定に関する通知を送信します。
予定表の会議 (Calendar Meetings)	Cisco Unified MeetingPlace または Cisco Unified MeetingPlace Express の会議に関する通知をこのデバイスに送信します。

ステップ 11 ステップ 10 で選択したイベントタイプの中で、緊急のマークが付けられた新しいメッセージについてのみ Connection から通知を行うようにするには、[緊急のみ (Urgent Only)]チェックボックスをオンにします。

- ステップ 12** ステップ 10 で [予定表の予定 (Calendar Appointments)] または [予定表の会議 (Calendar Meetings)] を指定した場合は、[予定表イベント事前通知時間 (Calendar Event Advance Notification Time)] フィールドに、会議開始何分前に通知を受信するようにするかを分単位で入力します。
- ステップ 13** ボイスメッセージの文字変換を受信する場合は、[ボイスメッセージの文字変換を送信 (Send Transcriptions of Voice Messages)] の下にある [ボイスメッセージ (Voice Messages)] をオンにします。
- ([ボイスメッセージの文字変換を送信 (Send Transcriptions of Voice Messages)] セクションは、SpeechView のオプションが利用可能になっている場合のみ表示されます)。
- ステップ 14** 緊急ボイスメッセージの文字変換のみを受信するには、[緊急のみ (Urgent Only)] チェックボックスをオンにします。
- ステップ 15** [1 回に文字変換する SMS メッセージ数の制限 (Limit the Number of SMS Messages Per Transcription To)] チェックボックスをオンにして、メッセージ文字変換ごとに必要な SMS メッセージの最大数を入力します。
- この設定は、携帯電話通信事業者または SMS サービスプロバイダが受信した SMS メッセージごとに課金している場合にコスト削減に役立ちます。
- ステップ 16** 特定の Connection ユーザからのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するようにするには、[発信者の追加 (Add Callers)] を選択して名前を検索します。
- a) [名前検索 (Find Names)] ダイアログボックスに検索条件を入力し、[検索 (Find)] をクリックします。
- b) 検索結果のリストで、発信者リストに追加するユーザまたはリモート連絡先の横にあるチェックボックスをオンにし、[ユーザの追加 (Add Users)] を選択します。
- ステップ 17** 特定の電話番号からのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するようにするには、[数字のパターン (Number Pattern)] フィールドに電話番号を入力します。
- ワイルドカード文字 X および * を使用すると、複数の電話番号と一致する場合があります。
- X は、0～9 の任意の 1 桁の数字と一致します。たとえば、9XXX というパターンは、9000 から 9999 までの範囲の電話番号と一致します。
 - アスタリスク (*) は、任意の連続した数字と一致します。たとえば、パターン 5556304* は 5556304、55563040、55563041、5556304100 などの電話番号と一致します。
- ヒント** 発信者と電話番号の両方を指定した場合は、ステップ 10 と ステップ 11 で指定したメッセージタイプのメッセージのうち、指定した発信者または数字のパターンのいずれかに一致するものについて、Connection からデバイスに通知が送信されます。
- ステップ 18** 通知スケジュールを設定するには、[クイック追加 (Quick Add)] オプションを使用してスケジュールを指定します。
- または
- スケジュールのチェックボックスをオンまたはオフにして、通知デバイスをアクティブにする時間と非アクティブにする時間を指定します。Connection では、アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、通知呼び出しが行われます。非アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、次のアクティブ時間の開始時にメッセージ通知が送信されます。

ヒント 通知スケジュールをすばやく設定するには、いくつかの方法があります。一度にすべてのチェックボックスをオフにするには、[スケジュールのクリア (Clear Schedule)] を選択します。また、現在オフになっているすべてのボックスをオンに、オンになっているボックスをオフにするには、[スケジュールの反転 (Invert Schedule)] を選択します。スケジュールの下の [スケジュールのコピー (Copy Day's Schedule)] 機能を使用すると、ある曜日のスケジュールを他の曜日にコピーできます。

ステップ 19 Connection が新しいメッセージの到着を通知する際の、呼び出しのタイミングと頻度を指定します。

オプション	説明
最初の通知送信までの時間 (Attempt First Contact After <x> Minutes)	<p>メッセージ通知がトリガーされてから最初の通知呼び出しを送信するまでに Connection が待つ時間 (分) を入力します。</p> <p>この遅延時間によって、デバイススケジュールがアクティブでなくなったときに通知が到達した場合、その通知は、スケジュールが再度アクティブになるまで実行されません (メッセージがまだ新規である場合に限られます)。一定の間隔 (15 分など) で異なるデバイスに通知を送信して、カスケードメッセージ通知と同じ効果を得ることができます。</p>
新規メッセージがまだある場合、次の時間毎に通知 (If There Are Still New Messages, Try Again Every <x> Minutes)	<p>新規メッセージがある限り、通知が繰り返し行われるようにするには、このチェックボックスをオンにして、繰り返しの間隔を分単位で入力します。リダイヤル頻度フィールドの範囲は 1 ~ 60 分です。</p> <p>たとえば、通知を 11:47 a.m. に 5 分間隔で繰り返す設定にした場合、Connection は新しいメッセージの通知を 11:50 a.m.、11:55 a.m.、12:00 p.m.、12:05 p.m.、12:10 p.m.、12:15 p.m.、12:20 p.m.、12:25 p.m. などに行います。</p> <p>注意 文字変換送信オプションを使用している場合は、この設定を有効にしないでください。このチェックボックスをオンにすると、このデバイスへの文字変換送信が無効になります。</p>

ステップ 20 [保存 (Save)] を選択します。

HTML 通知デバイスの設定または変更

ステップ 1 Messaging Assistant で、[通知デバイス (Notification Devices)] メニューの [到着通知デバイス表示 (View Notification Devices)] を選択します。

ステップ 2 [通知デバイス (Notification Devices)] ページで、変更または設定する **HTML** デバイスを選択します。

ステップ 3 [<デバイス名> 到着通知デバイス (<Device name> Notification Device)] ページで、[到着通知を有効にする (Notification Enabled)] チェックボックスをオンにしてデバイスを使用可能にするか、またはこのチェックボックスをオフにしてサービスを無効にします。

ステップ 4 [宛先 (To)] フィールドに有効な電子メールアドレスを入力します。

- ステップ 5** [HTML テンプレートの選択 (Select HTML Template)] ドロップダウンリストで、デフォルトのテンプレート、またはカスタマイズしたテンプレートを選択します。デフォルトのテンプレートは、Default_Actionable_Links_Only、Default_Missed_Call、Default_Missed_Call_With_Summary、Default_Scheduled_Summary、Default_Voice_Message_With_Summary、および Default_Dynamic_Icons です。管理者が、HTML テンプレートを選択するための権限をユーザに与えていない場合は、このフィールドは非アクティブになります。
- ステップ 6** [プレビュー (Preview)] をクリックし、選択したテンプレート用の HTML 通知形式を表示します。[プレビュー (Preview)] オプションは、テンプレートを作成し、保存した後でのみ使用できます。
- ステップ 7** [外線番号 (Outdial Number)] フィールドに、通知の確認に使用する電話番号を入力します。管理者が、PCA から携帯電話の番号を入力するための権限をユーザに与えていない場合は、このフィールドは非アクティブになります。ここで入力した番号は、E164 規格に準拠している必要があります。
- ステップ 8** [イベントタイプ (Event Type)] セクションの [通知メッセージの対象 (Notify Me Of)] フィールドで、デバイスが受信する通知を指定します。
- [すべてのボイス メッセージ (All Voice Messages)] イベントタイプ チェック ボックスをオンにすると、新規のボイス メッセージの通知が送信されます。
 - [緊急のみ (Urgent Only)] チェックボックスをオンにすると、新規のボイスメッセージに緊急のマークが付いている場合に限り通知が送信されます。
 - [不在履歴 (Missed Calls)] イベントタイプ チェック ボックスをオンにすると、新しい不在着信の通知が送信されます。
- ステップ 9** 特定の Connection ユーザからのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するようにするには、[発信者の追加 (Add Callers)] を選択し、次に名前を検索します。
- 通知を受信するユーザを選択し、[メンバーの追加 (Add Members)] を選択します。
 - 通知リストから削除するユーザを選択し、[選択項目の削除 (Delete Selected)] ボタンをクリックします。
- ステップ 10** 特定の電話番号からのメッセージについてのみこのデバイスで通知を受信するようにするには、[数字のパターン (Number Pattern)] フィールドに電話番号を入力します。
- ワイルドカード文字 X および * を使用すると、複数の電話番号と一致する場合があります。
- X は、0～9の任意の1桁の数字と一致します。たとえば、9XXX というパターンは、9000 から 9999 までの範囲の電話番号と一致します。
 - アスタリスク (*) は、任意の連続した数字と一致します。たとえば、パターン 5556304* は 5556304、55563040、55563041、5556304100 などの電話番号と一致します。
- ヒント** 発信者と電話番号の両方を指定した場合は、ステップ 9 で指定したメッセージタイプに関係なく、指定した発信者または番号のパターンのいずれかに一致するものについて Connection からデバイスに通知が送信されます。
- ステップ 11** サマリ通知スケジュールを設定します。

- a) [最大メッセージ数 (Max Message Count)] フィールドに 100 以下の値を入力し、サマリ通知に含めることができるメッセージの最大数を指定します。デフォルトでは、メッセージの最大数は 10 に設定されています。
- b) スケジュールを指定するには、[追加 (Add)] をクリックします。
- c) サマリ通知を送信する時刻を [通知を送信 (Send Notification At)] フィールドに入力します。タイムスロットは複数追加することもできます。

ヒント すべてのチェックボックスを一度にオフにするには、[すべてクリア (Clear All)] を選択します。逆にすべてオンにするには、[すべて選択 (Select All)] をクリックします。また、スケジュールした時刻を削除するには、チェックボックスをオンにして [選択項目の削除 (Delete Selected)] をクリックします。

ステップ 12 通知スケジュールを設定するには、以下のいずれかを実行します。

- [追加 (Add)] オプションを使用してスケジュールを指定します。または
- スケジュールのチェックボックスをオンまたはオフにして、通知デバイスをアクティブにする時間と非アクティブにする時間を指定します。

Connection では、アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、通知呼び出しが行われます。非アクティブに設定された時間中に新しいメッセージが到着すると、次のアクティブ時間の開始時にメッセージ通知が送信されます。

ヒント 通知スケジュールをすばやく設定するには、いくつかの方法があります。一度にすべてのチェックボックスをオフにするには、[スケジュールのクリア (Clear Schedule)] を選択します。また、現在オフになっているすべてのボックスをオンに、オンになっているボックスをオフにするには、[スケジュールの反転 (Invert Schedule)] をクリックします。ある日のスケジュールを別の日にコピーするには、[スケジュールのコピー (Copy Day's Schedule)] オプションを使用します。

メッセージ通知のカスケードとチェーン

カスケードメッセージ通知を使用すると、受信者が段階的に増加する形式で、一連の通知を送信できます。

また、選択した最初のデバイスに通知を送信する試みが失敗した場合、一連の通知デバイスに「チェーン」するようにメッセージ通知を設定できます (通知デバイスへの送信失敗の定義は、応答しないデバイスまたは通話中のデバイスへの再試行用に選択したオプションに基づきます)。

メッセージ通知デバイスのチェーンを設定する場合、主要デバイスに限り、メッセージのタイプと緊急性を選択します。いずれかのメッセージタイプを最初のデバイス以外のデバイスに選択した場合、そのデバイスのメッセージ通知は、前のデバイスの通知障害を待たずにただちに開始されます。したがって、通知はチェーンとしては発生しませんが、一斉にアクティブになります。



ヒント 電子メール デバイスや SMS デバイスをメッセージ通知のチェーンに含めるには、そのデバイスをチェーンの最後に指定する必要があります。これらのタイプのデバイスについては通知の失敗を **Connection** で検出できない場合があります。

複数の通知デバイスに対してカスケードまたはチェーンを機能させる場合は、必要に応じて、その手順を **Connection** の管理者に問い合わせてください。特定の設定が行われていないと、カスケードまたはチェーンによる通知が正しく機能しない場合があります。

SMS (SMPP) テキストメッセージ通知の設定に関する検討事項

SMS (SMPP) テキストメッセージ通知を設定する前に、次の点を検討してください。

- SMS (SMPP) 通知は、GSM の携帯電話およびその他の SMS 対応デバイスで使用するためのものです。SMS 通知は、一般に (SMTP) 文字対応デバイスの通知よりもはるかに高速です。また、一部の SMS サービス プロバイダでは、前の通知を最新の通知と置き換える付加サービスを提供しています。
- SMS のサービス プロバイダは、多くの場合、Cisco Unity Connection から送信された SMS メッセージごと、またはメッセージのグループごとに料金を請求します。社内のコストを削減するために、メッセージタイプや緊急性によって、受信する通知の数を制限することを検討してください (たとえば、緊急のボイスメッセージのみ、あるいは特定の発信者または電話番号からのボイス メッセージのみ、など)。
- 一部の SMS サービス プロバイダでは、Messaging Assistant Web ツールの [SMS (SMPP) 到着通知デバイス (SMS (SMPP) Notification Device)] ページにある [送信元 (From)] フィールドに入力した電話番号が、サービス プロバイダの電話番号に置き換えられることがあります。コールバック番号がわかるようにするためには、[SMS 通知デバイスの設定または変更 \(9 ページ\)](#) のステップ 5 にあるヒントを参照してください。
- 一部の電話では、SMS (SMPP) 通知のタイムスタンプとして、SMS サービス プロバイダから SMS デバイスに SMS メッセージが送信された時刻が使用されます。このため、ローカルタイムゾーンや優先される時間形式が、タイムスタンプに反映されない場合があります。

SpeechView での文字変換送信について

Cisco SpeechView は、ボイスメッセージをテキストに変換する文字変換サービス機能を備えており、電子メールアドレスまたは携帯電話に送信することができます。

Connection ボイス メッセージにアクセスするよう設定した電子メール アプリケーションがあれば、電子メール アプリケーションで文字変換を表示できます。元のボイス メッセージはテキストに変換されたメッセージに添付されます。

SpeechView を活用するには、携帯電話を Connection に転送するよう設定すると、すべてのボイス メッセージが 1 つのメールボックスに集められ、テキストに変換されます。

SpeechViewでの文字変換受信のための電子メールとSMS デバイスの設定に関する検討事項

電子メールアドレスを持つデバイス（テキスト用ポケットベルやテキスト対応携帯電話など）は、ボイス メッセージ文字変換を、デバイスに応じて電子メール メッセージまたはテキスト メッセージとして受信します。

SMS 対応のデバイスは、ボイス メッセージ文字変換をテキスト メッセージとして受け取ります。

文字変換送信をオンにするためのフィールドは、Messaging Assistant のメッセージ通知を設定する [電子メール通知デバイス (Email Notification Device)] および [SMS 通知デバイス (SMS Notification Device)] ページにあります ([通知デバイスの設定 \(2 ページ\)](#) の該当する手順を参照)。

SpeechView での文字変換送信を最大限に活用するには、次の点を検討してください。

- [送信元 (From)] フィールドに、自席の電話以外から Connection にアクセスするためにダイヤルする番号を入力します。テキスト対応携帯電話を使用している場合は、メッセージを開くときに Connection に対するコールバックを開始できます。
- 発信者名、発信者 ID (ある場合)、メッセージの受信時刻などのコール情報を含めるには、[メッセージテキストにメッセージ情報を含める (Include Message Information in Message Text)] チェックボックスをオンにします。そうしなかった場合は、メッセージの受信が通知されません。

さらに、テキスト対応携帯電話を使用している場合は、発信者 ID が文字変換に含まれるときにコールバックを開始できます。

- [通知メッセージの対象 (Notify Me Of)] セクションでボイス メッセージまたはディスパッチ メッセージの通知をオンにすると、メッセージの受信時に通知があります。文字変換がすぐ後に続きます。文字変換が届く前の通知が不要な場合は、ボイスまたはディスパッチ メッセージ オプションを選択しないでください。
- 文字変換を含む電子メールメッセージの件名は、通知メッセージと同じになります。したがって、ボイス メッセージまたはディスパッチ メッセージの通知をオンにした場合は、文字変換が含まれるメッセージを確認するためにメッセージを開く必要があります。