



スケジュール オプション

- [スケジュールの作成](#) (1 ページ)
- [スケジュールのワнтаイム オカレンスの作成](#) (7 ページ)
- [スケジュールへの繰り返しオカレンスの作成](#) (10 ページ)
- [スケジュールからのワнтаイム オカレンスの削除](#) (13 ページ)
- [スケジュールからの繰り返しオカレンスの削除](#) (13 ページ)
- [スケジュールの削除](#) (14 ページ)

スケジュールの作成

手順

ステップ 1 [Navigation] ペインで [Servers] をクリックします。

ステップ 2 [Servers] タブで、[Schedules] をクリックし、[Create Schedule] を選択します。

ステップ 3 [Create Schedule] ウィザードの [Identify Schedule] ページで、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Name] フィールド	スケジュールの名前。 この名前には、1～16文字の英数字を使用できます。- (ハイフン)、_ (アンダースコア)、: (コロン)、および (ピリオド) は使用できますが、それ以外の特殊文字とスペースは使用できません。また、オブジェクトが保存された後にこの名前を変更することはできません。

名前	説明
[Description] フィールド	<p>スケジュールの説明。スケジュールを使用すべき場所や条件に関する情報を含めることを推奨します。</p> <p>256 文字以下で入力します。任意の文字またはスペースを使用できます。ただし、` (アクセント記号)、\ (バックスラッシュ)、^ (キャレット)、" (二重引用符)、= (等号)、> (大なり)、< (小なり)、または' (一重引用符) は使用できません。</p>
[Owner] フィールド	<p>スケジュールのオーナー。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Local]—Cisco UCS Manager がこの Cisco UCS ドメイン内に構成されているスケジュールを所有します。 • [Pending Global]—Cisco UCS Manager は現在、このスケジュールを Cisco UCS Central に転送しているところです。 • [Global]—リモートサーバ上に構成されている Cisco UCS Central がスケジュールを所有しています。

ステップ 4 [Next] をクリックします。

ステップ 5 [One Time Occurrences] ページで、次のいずれかをクリックします。

オプション	説明
[Next]	<p>次のページに移動します。このスケジュールのワンタイム オカレンスを作成しない場合は、このオプションを選択します。</p> <p>このオプションを選択した場合は、ステップ 8 に進みます。</p>
[追加 (Add)]	<p>[Create a One Time Occurrence] ダイアログボックスを開き、このスケジュールを実行する単一の時間を指定できます。</p> <p>このオプションを選択した場合は、ステップ 6 に進みます。</p>

ステップ 6 (任意) [Create a One Time Occurrence] ダイアログボックスで、次の手順を実行します。

a) 次のフィールドに入力します。

名前	説明
[Name] フィールド	<p>このスケジュールの 1 回のオカレンスの名前。</p> <p>この名前には、1～16 文字の英数字を使用できます。- (ハイフン)、_ (アンダースコア)、: (コロン)、および (ピリオド) は使用できますが、それ以外の特殊文字とスペースは使用できません。また、オブジェクトが保存された後にこの名前を変更することはできません。</p>

名前	説明
[Start Time] フィールド	オカレンスが実行される日時。 フィールドの端にある下矢印をクリックして、カレンダーから日付を選択します。

- b) 下矢印をクリックして [Options] 領域を展開します。
c) [Options] 領域で、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Max Duration] フィールド	<p>スケジュールされたオカレンスを実行できる最大時間長。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] : オカレンスはすべてのタスクが完了するまで実行されます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI に [dd:hh:mm:ss] フィールドが表示されます。ここでは、オカレンスを実行できる最大時間長を指定できます。Cisco UCS は、指定された時間内に可能な限り多くのスケジュール済みタスクを完了します。 <p>デフォルトでは、最大時間は [none] に設定されます。この設定を変更せずに最大タスク数を設定しなければ、保留中のすべてのアクティビティが完了するまでメンテナンス期間は続きます。</p>
[Max Number of Tasks] フィールド	<p>このオカレンスの間に実行可能な、スケジュール設定されたタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS は、[Max Duration] フィールドで指定された最大時間長を超えない限り、すべてのスケジュールされたタスクを実行します。[Max Duration] が [none] に設定されている場合にこのオプションを選択すると、保留中のすべてのアクティビティが完了するまでメンテナンスウィンドウが続きます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキストフィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能なタスクの最大数を指定できるようにします。1 ~ 65535 の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>

名前	説明
[Max Number of Concurrent Tasks] フィールド	<p>このオカレンス中に同時実行可能なタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS はシステムが扱える最大数の同時実行タスクを実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキスト フィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能な同時実行タスクの最大数を指定できるようにします。1～65535の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>
[Minimum Interval Between Tasks] フィールド	<p>システムが新しいタスクを開始するまで待機する最小時間長。この設定は、同時実行タスクの最大数が [None] 以外の値に設定されている場合にのみ有効です。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] : Cisco UCS は次のタスクをできるだけ早く実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI は、Cisco UCS のタスク間の待機時間の最小長を指定できるよう、[dd:hh:mm:ss] フィールドを表示します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>

d) **[OK]** をクリックします。

ステップ 7 もう1つワンタイムオカレンスを追加するには、**[Add]** をクリックし、ステップ 6 を繰り返します。それ以外の場合は、**[Next]** をクリックします。

ステップ 8 (任意) このスケジュールの繰り返しオカレンスを定義する場合は、**[Recurring Occurrences]** ページで **[Add]** をクリックします。

a) **[Create a Recurring Occurrence]** ダイアログボックスで、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Name] フィールド	<p>このスケジュールの繰り返しオカレンスの名前。</p> <p>この名前には、1～16文字の英数字を使用できます。- (ハイフン)、_ (アンダースコア)、: (コロン)、および (ピリオド) は使用できますが、それ以外の特殊文字とスペースは使用できません。また、オブジェクトが保存された後にこの名前を変更することはできません。</p>
[Day] フィールド	<p>Cisco UCSがこのスケジュールのオカレンスを実行する日。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [every day] • [Monday] • [Tuesday] • [Wednesday] • [Thursday] • [Friday] • [Saturday] • [Sunday] • [odd days] • [even days]
[Hour] フィールド	<p>スケジュールのこのオカレンスが開始される指定した曜日の時刻。0～24の整数で指定します。0と24は両方とも深夜を指します。</p> <p>(注) Cisco UCSは、最大長に達していない場合でも、すべての繰り返しオカレンスをそれが開始したのと同じ日に終了させます。たとえば、開始時刻を午後11時、最長継続時間を3時間に指定すると、Cisco UCSはこのオカレンスを午後11時に開始しますが、59分しか経過していない午後11時59分に終了します。</p> <p>午後11:59までに繰り返しオカレンスが完了するよう、開始時刻として早めの時刻を設定してください。</p>
[Minute] フィールド	<p>スケジュール オカレンスを開始する時刻 (分単位)。0～60の整数を指定できます。</p>

- b) 下矢印をクリックして [Options] 領域を展開します。
- c) [Options] 領域で、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Max Duration] フィールド	<p>このスケジュールの各オカレンスを実行できる最大時間長。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] : オカレンスはすべてのタスクが完了するまで実行されます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI に [dd:hh:mm:ss] フィールドが表示されます。ここでは、オカレンスを実行できる最大時間長を指定できます。Cisco UCS は、指定された時間内に可能な限り多くのスケジュール済みタスクを完了します。
[Max Number of Tasks] フィールド	<p>各オカレンス中に実行可能な、スケジュール設定されたタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS は、[Max Duration] フィールドで指定された最大時間長を超えない限り、すべてのスケジュールされたタスクを実行します。[Max Duration] が [none] に設定されている場合にこのオプションを選択すると、保留中のすべてのアクティビティが完了するまでメンテナンスウィンドウが続きます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキスト フィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能なタスクの最大数を指定できるようにします。1 ~ 65535 の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>
[Max Number of Concurrent Tasks] フィールド	<p>このオカレンス中に同時実行可能なタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS はシステムが扱える最大数の同時実行タスクを実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキスト フィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能な同時実行タスクの最大数を指定できるようにします。1 ~ 65535 の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>

名前	説明
[Minimum Interval Between Tasks] フィールド	<p>システムが新しいタスクを開始するまで待機する最小時間長。この設定は、同時実行タスクの最大数が [None] 以外の値に設定されている場合にのみ有効です。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] : Cisco UCS は次のタスクをできるだけ早く実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI は、Cisco UCS のタスク間の待機時間の最小長を指定できるよう、[dd:hh:mm:ss] フィールドを表示します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>

- d) **[OK]** をクリックします。
- e) 別の繰り返しオカレンスを追加するには、**[Add]** をクリックし、このステップを繰り返します。

ステップ 9 [完了 (Finish)] をクリックします。

スケジュールのワンタイム オカレンスの作成



- (注) デフォルトでは、タスクの最大期間と最大数は [none] に設定されています。これらのデフォルトをどちらも変更しない場合、Cisco UCS Manager は、メンテナンス ウィンドウの存続期間に対する制限を課しません。保留中のすべてのアクティビティは、スケジュールされたメンテナンス ウィンドウが開始されるとすぐに適用され、Cisco UCS Manager は、これらすべてのタスクが完了するまで、保留中のアクティビティによる影響を受けるサーバのリポートを続行します。

手順

- ステップ 1** [Navigation] ペインで [Servers] をクリックします。
- ステップ 2** [Schedules] を展開します。
- ステップ 3** オカレンスを追加するスケジュールを右クリックし、[Create a One Time Occurrence] を選択します。
- ステップ 4** [Create a One Time Occurrence] ダイアログボックスで、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Name] フィールド	このスケジュールの1回のオカレンスの名前。 この名前には、1～16文字の英数字を使用できます。- (ハイフン)、_ (アンダースコア)、: (コロン)、および (ピリオド) は使用できますが、それ以外の特殊文字とスペースは使用できません。また、オブジェクトが保存された後にこの名前を変更することはできません。
[Start Time] フィールド	オカレンスが実行される日時。 フィールドの端にある下矢印をクリックして、カレンダーから日付を選択します。

ステップ 5 下矢印をクリックして [Options] 領域を展開します。

ステップ 6 [Options] 領域で、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Max Duration] フィールド	スケジュールされたオカレンスを実行できる最大時間長。次のいずれかになります。 <ul style="list-style-type: none"> • [None] : オカレンスはすべてのタスクが完了するまで実行されます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI に [dd:hh:mm:ss] フィールドが表示されます。ここでは、オカレンスを実行できる最大時間長を指定できます。Cisco UCS は、指定された時間内に可能な限り多くのスケジュール済みタスクを完了します。 <p>デフォルトでは、最大時間は [none] に設定されます。この設定を変更せずに最大タスク数を設定しなければ、保留中のすべてのアクティビティが完了するまでメンテナンス期間は続きます。</p>

名前	説明
[Max Number of Tasks] フィールド	<p>このオカレンスの間に実行可能な、スケジュール設定されたタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS は、[Max Duration] フィールドで指定された最大時間長を超えない限り、すべてのスケジュールされたタスクを実行します。[Max Duration] が [none] に設定されている場合にこのオプションを選択すると、保留中のすべてのアクティビティが完了するまでメンテナンス ウィンドウが続きます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキストフィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能なタスクの最大数を指定できるようにします。1～65535 の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>
[Max Number of Concurrent Tasks] フィールド	<p>このオカレンス中に同時実行可能なタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS はシステムが扱える最大数の同時実行タスクを実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキストフィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能な同時実行タスクの最大数を指定できるようにします。1～65535 の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>
[Minimum Interval Between Tasks] フィールド	<p>システムが新しいタスクを開始するまで待機する最小時間長。この設定は、同時実行タスクの最大数が [None] 以外の値に設定されている場合にのみ有効です。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] : Cisco UCS は次のタスクをできるだけ早く実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI は、Cisco UCS のタスク間の待機時間の最小長を指定できるように、[dd:hh:mm:ss] フィールドを表示します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>

ステップ7 [OK] をクリックします。

スケジュールへの繰り返しオカレンスの作成

手順

- ステップ1 [Navigation] ペインで [Servers] をクリックします。
- ステップ2 [Schedules] を展開します。
- ステップ3 オカレンスを追加するスケジュールを右クリックし、[Create a Recurring Occurrence] を選択します。
- ステップ4 [Create a Recurring Occurrence] ダイアログボックスで、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Name] フィールド	このスケジュールの繰り返しオカレンスの名前。 この名前には、1～16文字の英数字を使用できます。- (ハイフン)、_ (アンダースコア)、: (コロン)、および (ピリオド) は使用できますが、それ以外の特殊文字とスペースは使用できません。また、オブジェクトが保存された後にこの名前を変更することはできません。
[Day] フィールド	Cisco UCSがこのスケジュールのオカレンスを実行する日。次のいずれかになります。 <ul style="list-style-type: none"> • [every day] • [Monday] • [Tuesday] • [Wednesday] • [Thursday] • [Friday] • [Saturday] • [Sunday] • [odd days] • [even days]

名前	説明
[Hour] フィールド	<p>スケジュールのこのオカレンスが開始される指定した曜日の時刻。0～24の整数で指定します。0と24は両方とも深夜を指します。</p> <p>(注) Cisco UCS は、最大長に達していない場合でも、すべての繰り返しオカレンスをそれが開始したのと同じ日に終了させます。たとえば、開始時刻を午後11時、最長継続時間を3時間に指定すると、Cisco UCSはこのオカレンスを午後11時に開始しますが、59分しか経過していない午後11時59分に終了します。</p> <p>午後11:59までに繰り返しオカレンスが完了するよう、開始時刻として早めの時刻を設定してください。</p>
[Minute] フィールド	スケジュール オカレンスを開始する時刻（分単位）。0～60の整数を指定できます。

ステップ5 下矢印をクリックして [Options] 領域を展開します。

ステップ6 [Options] 領域で、次のフィールドに値を入力します。

名前	説明
[Max Duration] フィールド	<p>このスケジュールの各オカレンスを実行できる最大時間長。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] : オカレンスはすべてのタスクが完了するまで実行されます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI に [dd:hh:mm:ss] フィールドが表示されます。ここでは、オカレンスを実行できる最大時間長を指定できます。Cisco UCS は、指定された時間内に可能な限り多くのスケジュール済みタスクを完了します。

名前	説明
[Max Number of Tasks] フィールド	<p>各オカレンス中に実行可能な、スケジュール設定されたタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS は、[Max Duration] フィールドで指定された最大時間長を超えない限り、すべてのスケジュールされたタスクを実行します。[Max Duration] が [none] に設定されている場合にこのオプションを選択すると、保留中のすべてのアクティビティが完了するまでメンテナンス ウィンドウが続きます。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキストフィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能なタスクの最大数を指定できるようにします。1～65535 の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>
[Max Number of Concurrent Tasks] フィールド	<p>このオカレンス中に同時実行可能なタスクの最大数。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Unlimited] : Cisco UCS はシステムが扱える最大数の同時実行タスクを実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI はテキストフィールドを表示し、このオカレンス中に実行可能な同時実行タスクの最大数を指定できるようにします。1～65535 の整数を入力します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>
[Minimum Interval Between Tasks] フィールド	<p>システムが新しいタスクを開始するまで待機する最小時間長。この設定は、同時実行タスクの最大数が [None] 以外の値に設定されている場合にのみ有効です。次のいずれかになります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • [None] : Cisco UCS は次のタスクをできるだけ早く実行します。 • [other] : Cisco UCS Manager GUI は、Cisco UCS のタスク間の待機時間の最小長を指定できるように、[dd:hh:mm:ss] フィールドを表示します。 <p>(注) このスケジュールがエラー抑制タスクに関連付けられている場合、このオプションは適用されません。</p>

ステップ7 [OK] をクリックします。

スケジュールからのワンタイム オカレンスの削除

これがスケジュールにおける唯一の実行である場合には、そのスケジュールは実行なしで再設定されます。スケジュールがメンテナンスポリシーに含まれており、そのポリシーがサービスプロファイルに割り当てられている場合、サービスプロファイルに関連付けられているサーバに関連する保留中のアクティビティは展開できません。保留中のアクティビティを展開するには、1 回限りの実行が繰り返し実行をスケジュールに追加する必要があります。

手順

- ステップ1 [Navigation] ペインで [Servers] をクリックします。
 - ステップ2 [Schedules] > [Schedule_Name] の順に展開します。
 - ステップ3 [One Time Occurrences] を展開します。
 - ステップ4 削除するオカレンスを右クリックし、[Delete] を選択します。
 - ステップ5 確認ダイアログボックスが表示されたら、[Yes] をクリックします。
-

スケジュールからの繰り返しオカレンスの削除

これがスケジュールにおける唯一の実行である場合には、そのスケジュールは実行なしで再設定されます。スケジュールがメンテナンスポリシーに含まれており、そのポリシーがサービスプロファイルに割り当てられている場合、サービスプロファイルに関連付けられているサーバに関連する保留中のアクティビティは展開できません。保留中のアクティビティを展開するには、1 回限りの実行が繰り返し実行をスケジュールに追加する必要があります。

手順

- ステップ1 [Navigation] ペインで [Servers] をクリックします。
 - ステップ2 [Schedules] > [Schedule_Name] の順に展開します。
 - ステップ3 [Recurring Occurrences] を展開します。
 - ステップ4 削除するオカレンスを右クリックし、[Delete] を選択します。
 - ステップ5 確認ダイアログボックスが表示されたら、[Yes] をクリックします。
-

スケジュールの削除

このスケジュールがメンテナンスポリシーに含まれている場合、ポリシーはスケジュールなしで再設定されます。そのポリシーがサービスプロファイルに割り当てられている場合、サービスプロファイルに関連付けられているサーバに関連する保留中のアクティビティは展開できません。保留中のアクティビティを展開するには、スケジュールをメンテナンスポリシーに追加する必要があります。

手順

- ステップ1 [Navigation] ペインで [Servers] をクリックします。
 - ステップ2 [Schedules] を展開します。
 - ステップ3 削除するスケジュールを右クリックし、[Delete] を選択します。
 - ステップ4 確認ダイアログボックスが表示されたら、[Yes] をクリックします。
-