

App Bridge Ver. 1.16.0 のバージョンアップ内容を以下に示します。

## 0. 変更区分

お客様がバージョンアップ機能を利用するためには、変更区分で示される作業が必要となります。

変更区分	変更機能を利用するために必要な作業	備考
C1	なし	センタの変更のみで利用可能です
W1	App Bridge Monitor Windows Agent の導入、入れ替えが必要です	
W2	API コマンドの導入、入れ替えが必要です	Windows PC に導入するツールです
W3	App Bridge Monitor 連携サービスの導入、入れ替えが必要です	
L1	App Bridge Monitor Linux Agent の導入、入れ替えが必要です	
U1	App Bridge Transporter Upload Agent の導入、入れ替えが必要です	
D1	App Bridge Transporter Download Agent の導入、入れ替えが必要です	

## 1. App Bridge Monitor

### 1.1 小規模な機能拡張及び不具合対応

#### 1.1.1 センタ【C1】

#	対象	内容
1	HTTP 応答監視（インターネット）	User-Agent の設定を可能としました
2	電子メール受信連携	Azure Monitor からの電子メール送信を受けた際、Gateway Timeout が発生する問題に対応しました
3		Azure Monitor からの電子メール送信を受けた際、件名が文字化けする問題に対応しました
4	電子メールアドレスチェック	dental ドメインなど、新しい gTLD の一部がチェックエラーとなる問題に対応しました
5	メッセージカスタマイズ	センタメッセージのカスタマイズをサポートしました
6		メッセージ全体に対するカスタマイズをサポートしました

### 1.1.2 Web サイト【C1】

#	対象	内容
1	監視照会	ノード照会、ステータス照会でホスト名を表示するよう改良しました
2	正規表現確認	無操作時に例外が発生する問題に対応しました

### 1.1.3 Windows Agent【W1】

#	対象	内容
1	サービス制御	サービスの再起動処理において、シャットダウン処理中にエラーが報告されるケースに対応しました
2	イベントログ監視	Windows イベントログ監視が異常終了した際、イベントログ監視が中断され、App Bridge ログが肥大化するケースに対応しました
3		イベントログ監視で異常を検知した際、Watch サービスを異常終了するよう改良しました
4		定期的なイベントログ発行による健全性確認機能を追加しました
5	プロセス監視	コマンドラインが確認できないプロセスで例外が発生するケースに対応しました
6	テキストログ監視	Windows ファイルマスクで、末尾が.*で、末尾が*. *以外のとき、ファイルが正しく抽出されない問題に対応しました
7	ファイル削除	Windows ファイルマスクで、末尾が.*で、末尾が*. *以外のとき、ファイルが正しく抽出されない問題に対応しました
8	HTTP 応答監視（イントラネット）	User-Agent を設定可能としました
9	Agent バージョン表示	Service Control のバージョン表示にオーナ情報、ノード情報を追加しました
10	OS バージョン取得	Windows Server 2016 以降の OS で、OS バージョン番号を正しく取得できない問題に対応しました
11	App Bridge ログ出力	高負荷時にファイルロック例外が発生するケースに対応しました
12	インストール	サービスが異常終了した場合の回復設定を追加しました
13		サービスの起動設定を「自動起動（遅延）」に変更しました

### 1.1.4 連携サービス【W3】

#	対象	内容
1	インストール	サービスが異常終了した場合の回復設定を追加しました
2		サービスの起動設定を「自動起動（遅延）」に変更しました

### 1.1.5 Linux Agent【L1】

#	対象	内容
1	Java 起動パス	Java 起動パスを設定できるよう改良しました
2	サービス監視	systemd のサービスを監視する際、従来の service コマンドではなく、systemctl コマンドを使用するよう改良しました
3	センタ通信	センタとの通信不良が発生した際、無応答となるケースに対応しました

## 2. App Bridge Transporter

### 2.1 小規模な機能拡張及び不具合対応

#### 2.1.1 Web サイト【C1】

#	対象	内容
1	ファイル転送設定	アップロード一覧で削除済みデータを検索できるよう改良しました

#### 2.1.2 Upload Agent【U1】

#	対象	内容
1	Upload サービス	アップロード終了処理でサービスが強制終了された際、ID 重複例外が発生するケースに対応しました
2	インストール	サービスが異常終了した場合の回復設定を追加しました
3		サービスの起動設定を「自動起動（遅延）」に変更しました

#### 2.1.3 Download Agent【D1】

#	対象	内容
1	インストール	サービスが異常終了した場合の回復設定を追加しました
2		サービスの起動設定を「自動起動（遅延）」に変更しました

以上