時刻Ver.12系 対応内容一覧

対応機種	カテゴリ	機能・内容	変更内容	作業区分	対応製品での詳細・対応方法	備考
Ver.4.1	時刻管理	時刻変更	時刻変更時に.NET Framework 2.0系用と.NET Framework 4.0系用の両方を変更するように変更した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対象 Ver.11.04以降で対応済み	Windows10環境の.NET Framework 4.0系で時刻変更ができないケースは稀にしか発生しない。
開発支援ツール	機能追加	BitLockerドライブ暗号化ボリュームの変更に対応するためにWMI機能を追加した。	BitLockerドライブ暗号化ボリュームの変更に対応するために、標準でWMIを使用するように変更した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み	
システムエラー	機能追加	新たにWMIの通常無効ネームの変更に対応するためにWMIプロバイダの変更を追加し、標準でWMIを使用するように変更した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
時間情報転送	機能追加	時間情報転送機能で転送されるデータをUTCのデータとローカルの両方に変更した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
開発支援ツール	機能追加	時間変化のためにWMIを使用するように変更した。 Windows10の標準設定でログインした時に表示される「ようこそ」画面表示に時間がかかる。	時間変化のために、時刻変化を通知する機能を追加した。時刻変化通知機能を使用するように変更した。 これにより、ログインしたユーザの「ようこそ」画面表示が高速化される。 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer] "DisableCommandsRunOnce"=dword:00000000	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降でログインした時に表示される「ようこそ」画面表示に時間がかかるケースは稀にしか発生しない。	
プライアンス	ファイルの保存先を変更するために、Windows10の標準設定でログインした時に表示される「ようこそ」画面を変更した。	時刻変化通知機能を使用するように変更した。 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer] "DisableCommandsRunOnce"=dword:00000000	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
プライアンス	標準でMS社製のWindows Mail(Microsoft Office 2010)を起動するようにWMIを使用するように変更した。 (Microsoft Office/Office Automation Update 2.0)	時刻変化通知機能を使用するように変更した。 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Office\Common\Updates] "ChangeTimeOfDayOnUpdate"=dword:00000001	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
プライアンス	ファイルフォルダ属性の変更を行うためにWMIを使用するように変更した。 ファイルの属性変更時の設定に従っていたWMIを使用するように変更した。	プライアンス設定した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
ウイルス対策ソフト連携	Windows Defenderに対応するために、Windows Defenderの標準設定でWMIを使用するように変更した。	Windows Defenderに各ドライブごとの定義を変更した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
システムエラーログ/イベントレコーダ	システムエラーログ/イベントレコーダの記録に対応するために、Windows10の標準設定でWMIを使用するように変更した。	システムエラーログ/イベントレコーダの記録に対応するために、Windows10の標準設定でWMIを使用するように変更した。 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer] "PromptDescriptionOnSystem"=dword:00000001	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
システムエラーログ/イベントレコーダ	システムエラーログ/イベントレコーダの記録に対応するために、Windows10の標準設定でWMIを使用するように変更した。	新たにWMIを使用するように変更した。 ただし、アンインストールやマイ記録ツールが対応されていない。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降) 仕様変更	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み Ver.11.04以降で仕様変更	新しいシステムエラーログ/イベントレコーダ記録ツールは、Windows10の標準設定を使用する場合に対応し、Windows7/8/8.1/10の標準設定を使用する場合、別途ツールをインストールしてシステムエラーログ/イベントレコーダ記録ツールをインストールしてからシステムエラーログ/イベントレコーダ記録ツールを使用する。	
システムエラーログ	システムエラーログ/イベントレコーダの記録に対応するために、Windows10の標準設定でWMIを使用するように変更した。	Windows Event Manager がWindows 7 の場合、イベントログ記録をしていたイベントログ一覧を取得していたのに対し、Windows 10 の場合、イベントログ一覧を取得しないように変更した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
システムエラーログ	システムエラーログ/イベントレコーダの記録に対応するために、Windows10の標準設定でWMIを使用するように変更した。 Windows 7 の場合、イベントログ一覧を取得していたのに対し、Windows 10 の場合、イベントログ一覧を取得しないように変更した。 システム、通常ログの記録機能に対応するためWMIを使用するように変更した。	新しいシステムエラーログ/イベントレコーダ記録ツールは、Windows10の標準設定を使用する場合に対応し、Windows7/8/8.1/10の標準設定を使用する場合、別途ツールをインストールしてシステムエラーログ/イベントレコーダ記録ツールを使用する。 システム、通常ログの記録機能に対応するためWMIを使用するように変更した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
システムエラーログ	機能追加	イベントログ記録の通知機能を追加した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
システムエラーログ	システムエラーログ/イベントレコーダ記録に対応するために、Windows10の標準設定でWMIを使用するように変更した。 システム、通常ログの記録機能に対応するためWMIを使用するように変更した。 システム、通常ログの記録機能に対応するためWMIを使用するように変更した。	イベントログ記録の通知機能を追加した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
システムエラーログ	機能追加	イベントログ記録の通知機能を追加した。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降)	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み		
システムエラーログ	システムエラーログ/イベントレコーダ記録に対応するために、Windows10の標準設定でWMIを使用するように変更した。 システム、通常ログの記録機能に対応するためWMIを使用するように変更した。 システム、通常ログの記録機能に対応するためWMIを使用するように変更した。 システムエラーログ/イベントレコーダ記録に対応するためWMIを使用するように変更した。	新たにWMIを使用するように変更した。 ただし、アンインストールやマイ記録ツールが対応されていない。	改良(Ver.11.02以降) 不具合(Ver.11.04以降) 仕様変更	Ver.11.02以降で対応済み Ver.11.04以降で対応済み Ver.11.04以降で仕様変更	新しいシステムエラーログ/イベントレコーダ記録ツールは、Windows10の標準設定を使用する場合に対応し、Windows7/8/8.1/10の標準設定を使用する場合、別途ツールをインストールしてシステムエラーログ/イベントレコーダ記録ツールを使用する。 システム、通常ログの記録機能に対応するためWMIを使用するように変更した。 システムエラーログ/イベントレコーダ記録に対応するためWMIを使用するように変更した。	
システムエラーログ	機能追加