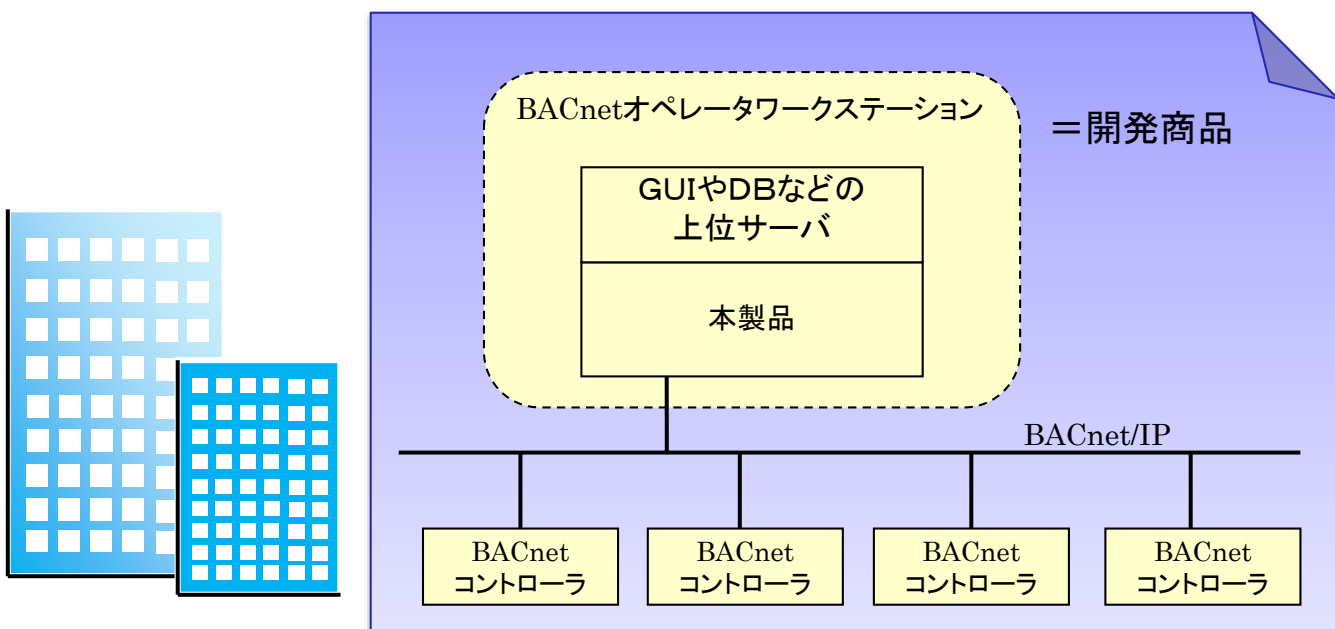


Windows対応版

BACnet ドライバDLL

●VC++でBACnetオペレータワークステーションが容易に開発できる



国内で求められるBACnet規格に完全対応

- ・ANSI/ASHRAE135-2004
- ・電気設備学会IEIEJ-P-0003:2000
(ANSI/ASHRAE135-2001)
- ・電気設備学会IEIEJ-P-0003:2000アデンダムa
(ANSI/ASHRAE135-2001)
- ・電気設備学会IEIEJ-G-0006:2006アデンダムa
(ANSI/ASHRAE135-2004)

株式会社 **ユニテック**

〒493-0006 愛知県一宮市木曾川町内割田一の通り24番地

URL : <http://www.uni-tec.co.jp>

製品のお問合せ sales@uni-tec.co.jp TEL:0586-87-7819 (FAX:0586-87-7815)

ユニテック BACnet

検索

●BACnetに不慣れでも安心！設定から接続試験までエンジニアリングもご提案します！

開発環境

項目	動作環境
OS	Windows Vista、Windows7、Windows8、Windows8.1、Windows Server 2008、Windows Server 2008R2、Windows Server 2012
開発ツール	Microsoft社 Visual C++ Ver6.0以降 (Visual Studio 2005、Visual Studio 2008、Visual Studio 2012等)
パソコン	Ethernetと接続でき、MACアドレスが取得できること

BACnet仕様

BACnetデバイス数	最大200台
管理できるオブジェクト数	最大5,000点

主な関数一覧

種類	関数名	種類	関数名
オープンクローズ	BD_Open	ReadProperty (Multiple)関連	BD_ReadProperty
	BD_OpenDirect		BD_ReadPropertyUnsigned
	BD_OpenDirectA		BD_ReadPropertyEnumerated
	BD_Close		BD_ReadPropertyReal
初期設定	BD_AddDataLink		BD_ReadPropertyUnsignedWithStatus
	BD_AddMonitorDevice		BD_ReadPropertyEnumeratedWithStatus
	BD_AddRestartNotificationDevice		BD_ReadPropertyRealWithStatus
	BD_AddRestartNotificationAddress		BD_ReadPropertyBool
	BD_AddScan		BD_ReadPropertyCharacterString
	BD_AddScanGroup		BD_ReadPropertyEventTransitionBits
コールバック設定	BD_SetDeviceStatusChangeCallback		BD_ReadPropertyLimitEnable
	BD_SetAccessCallback		BD_ReadPropertyStatusFlags
	BD_SetScanCallback		BD_ReadPropertyMultiple
	BD_SetScanPropertyCallback		List操作
	BD_SetCOVCallback	BD_AddListElement	
	BD_SetEventCallback	BD_RemoveListElement	
デバイス管理	BD_GetDeviceStatus	Scheduleオブジェクト専用	BD_WriteScheduleObjectPropertyList
	BD_GetDeviceAddressBinding		BD_ReadScheduleObjectPropertyList
	BD_SendWhoIs		BD_AddScheduleObjectPropertyList
	BD_SendWhoIsWithRange		BD_RemoveScheduleObjectPropertyList
定期収集	BD_StartStopScan		BD_WriteWeeklySchedule
	BD_ReadScanData		BD_ReadWeeklySchedule
	BD_ReadScanMultipleData		BD_WriteExceptionSchedule
自デバイス制御	BD_SetSystemStatus		BD_ReadExceptionSchedule
			BD_WriteScheduleEffectivePeriod
通信	BD_SendTimeSync		BD_ReadScheduleEffectivePeriod
	BD_SendTimeSyncUnicast	Calendarオブジェクト専用	BD_WriteDateList
	BD_SendUTCTimeSync		BD_ReadDateList
	BD_SetSubscribeCOV		BD_AddDateList
	BD_RemoveDateList		
WriteProperty (Multiple)関連	BD_WriteProperty	TrendLogオブジェクト 専用ReadRange	BD_ReadRangeTrendLogByPosition
	BD_WritePropertyUnsigned		BD_ReadRangeTrendLogBySequenceNo
	BD_WritePropertyEnumerated		BD_ReadRangeTrendLogByTime
	BD_WritePropertyReal	自身の プロパティアクセス その他	BD_SetProperty
	BD_WritePropertyBool		BD_GetProperty
	BD_WritePropertyCharacterString		BD_ReinitializeDevice
	BD_WritePropertyEventTransitionBits		BD_DeviceCommunicationControl
	BD_WritePropertyLimitEnable		BD_ReleaseHandle
	BD_WritePropertyMultiple		

成長を続けるビルディングネットワークの世界は、BACnetで統合される。

- ・BACnetは、ASHRAEの登録商標です。
- ・Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows Server 2008、Windows Server 2008R2、Windows Server 2012、Visual C++、Visual Studio は、米国およびその他の国々でのMicrosoft社の登録商標です。
- ・その他、本紙に登場する各社名、各サービス・システム名・製品名は、各社または各組織の商標または登録商標です。

SS00005

株式会社 ユニテック

〒493-0006 愛知県一宮市木曾川町内割田一の通り24番地

URL : <http://www.uni-tec.co.jp>

製品のお問合せ sales@uni-tec.co.jp TEL:0586-87-7819 (FAX:0586-87-7815)

ユニテック BACnet

検索 

●BACnetに不慣れでも安心！設定から接続試験までエンジニアリングもご提案します！

●本紙の内容は2015年11月現在のもので、本紙に掲載されている仕様およびデザインは、予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。