## 図書館 図書館 図書館 図書館 図書館

窓口業務	貸出、返却、利用者登録、資料検索、利用者検索、予約		
各種随時処理	除籍者削除、除籍資料削除、資料コード削除、所蔵館状態区分一括変更		
目録業務	資料登録、逐刊タイトル登録 ほか		
その他の処理	利用者コメント登録、資料コメント登録		
統計業務	日報、月報、年報		
システム設定	休館日登録 ユーザー登録、処理権限登録、リライトカード内容登録		
各種帳票印刷	予約者一覧、館コード別蔵書冊数、督促状、資料CSV出力、利用者カード印刷 ほか		
蔵書点検※	無線 LAN を使用した移動端末による資料スキャン、不明本リスト印刷 ほか		
OPAC機能※	新刊表示、資料検索、一般向け・児童向け画面切り替え、配置図(本の場所)表示、Web資料検索、Web予約		
学校機能※	学年別月報・年報(学年・クラス別の利用者数、貸出冊数、返却冊数、予約冊数、登録者数)、 進級処理・クラス替え処理		

※印が付くものは、オプションでご利用できる機能となります。

動作条件	サーバー ※ (システム、インターネット蔵書検索用)	事務、窓口端末等	利用者端末(館内蔵書検索)	
C P U (推奨)	デュアルコア 1.6GHz 以上	Intel Celeron 2.0GHz以上		
メモリ(推奨)	2.0GB以上	Microsoft <sup>®</sup> Windows XP :1GB以上 Microsoft <sup>®</sup> Windows Vista以上 :2GB以上		
ディスプレイ		1024×768 以上の解像度	1024×768 以上の解像度 ※タッチパネル対応	
ネットワーク	10 BASE-T 以上の LAN 対応			
O S	Linux CentOS、Microsoft® Windows Server	Microsoft <sup>®</sup> Windows XP 以上	Microsoft <sup>®</sup> Windows XP 以上	
web サーバー	Apache			
データベース	PostgreSQL			
ブラウザ環境		Microsoft <sup>®</sup> Internet Explore 8以上	Google Chrome	
帳票印刷		Adobe <sup>®</sup> Reader 9 以上 ※レシートプリンター使用時は、PxDoc が必要		

<sup>※</sup>プライベートクラウドでご利用する場合のサーバー動作条件です。

Microsoft、Windows、Windows XP、Windows Vista、Internet Exploreは米国MicrosoftCorporation およびその他の国における商標または登録商標です。Intel、Intel Celeronは、米国およびその他の国における Intel Corporation の商標および登録商標です。Adobe、Adobe Readerは、米国およびその他の国における Adobe Systems Incorporated の商標およ び登録商標です。その他引用された会社名または製品名は、各社の商標または登録商標です。

# 図書館 WA についてのお問い合せは 0126-65-2121まで

#### 困ったときの安心サポート!

トラブル発生時は電話・メール対応のほか、 リモートアクセス※によるスピーディなシステム サポートを行うことが可能です。

実績と経験を生かして、トラブル解決に 当たります! ※リモートアクセスサポートを受ける場合は、ファイアウォール設置等



[ 開発・販売]

が必要です。

#### 株式会社 美唄未来開発センター

〒079-0261

北海道美唄市字茶志内726番2 ハイテクセンタービル1F Tel. 0126-65-2121 Fax. 0126-65-2122



http://www.bibai.net/bmc/

ウド型設計図書館システム

# 図書館



クラウド型設計で実現する "使いやすい"図書館システム



こちらからどうぞ!



>>> http://wa-demo.net-bibai.co.jp/

BMC 美唄未来開発センター

図書館システムの開発・販売20年の

# クラウド型設計で実現する"使いやすい"図書館システム

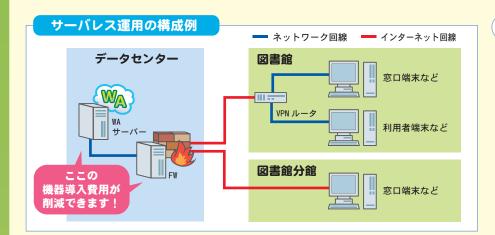


BMCが提供する「図書館WA」は、実際に弊社製品をご利用いただいている図書館様のご協力を得て、使いやすさ・効率性が飛躍的にアップしました。 お客様の要望に応じた機能ニーズへの対応のほか、最新技術であるクラウド型設計・サービスを投入することにより、低予算で導入できる図書館システムです。

## クラウドで実現!サーバレス運用でさらに大幅なコストダウン! 低予算で導入できる図書館システム!

図書館WAは、サーバーに入れたシステムを各パソコンのインターネットブラウザ\*からインターネット経由 でアクセスして利用します。

データセンターへ委託する『サーバレス運用』を行う場合、本来必要となる機器導入費用が削減できるといっ たメリットがあり、低コスト運用ができて経済的です。



#### 『クラウド型サービス』とは

クラウド型サービスとはインターネットを 通じて提供されるサービスの総称です。イ ンターネットに接続されたパソコンだけで システムが利用できる便利なサービスです。

図書館WAのサーバレス運用は、 小さな図書館や低予算での導入を お考えの方にお勧め!

### サーバレス運用でうつのメリット!

#### **| 導入時の初期費用が大幅ダウン!**

周辺機器の購入が不要ですので、初期費用を大幅に 削減できます。

#### ア電気代を節約できる!

節電への意識が高まっている現在の日本。 機器導入を抑えることで、無駄な電力を削減できます。

#### ☆運用管理がいらない!

サーバなどのシステム機器はデータセンターが管理 しますので、業務負担を減らすことができます。

#### ☆月額による早期導入が可能!

サーバレス運用の場合、簡単な手続きをするだけで ご利用いただくことが可能です。

※図書館にサーバを配置するプライベートクラウド利用も可能です。

#### **☆システムインストールレスで使いやすい!**

WAシステムは、パソコンにインストールする必要がない ため、面倒な設定などがありません。



#### パソコンが壊れても大丈夫!



#### クラウドで自由度が 広がるより

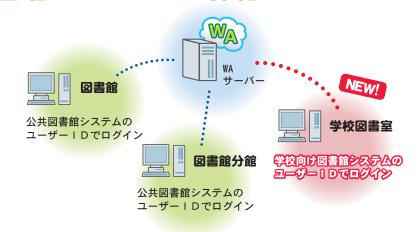
パソコンのメーカーや性 能に依存することなく利 用できるから、お客様の ご希望に沿ったご提案が 可能です!



## 学校向け図書館システムと一体化!

図書館WAは、システムにログインする ユーザーIDによって機能を切り替える 仕組みとなっています。

学校図書館と連携したい場合は、学校向け 図書館システムのユーザーIDを発行します ので、連携する学校図書館にパソコンを1台 ご用意していただくだけで連携利用が可能です。



低コストだけじゃない! 図書館WAの特徴をご紹介します

#### ユーザビリティを意識したデザイン設計!

グリーン基調の業務画面

文字が大きくて読み

やすい、目に優しい

デザインね!

入力補助機能・ワ ンタッチボタン対 応だから、作業効 率があがるわ



使いやすい利用者端末

漢字とひらがな をボタン一つで かえられるの!

タッチパネルでも 操作できて、わか りやすいわねえ

無線 LAN 対応の小さい



アンドロイド端末で行 うから、軽くて移動し やすいです!

蔵書点検



#### 貸出しながら資料登録ができます!

貸出時にISBNコードを読込むことで、国立国会図書館から書名や著者名を取得し登録できます。 この機能により、蔵書が整理されていない場合でも短期間で導入することができます。



読込む

蔵書のISBNを 読込む



国立国会図書館から本の



貸出処理をする

資料データ移行期 間が必要ないから、 短期間で導入でき て嬉しいわ!