

## 物品貸出管理システム 「レンタルマイスターシリーズVer.1.01」を販売開始 ～不正アクセス防止機能の強化と棚卸機能の操作性向上～

日立ビジネスソリューション株式会社(横浜市中区桜木町、取締役社長 木村 伊九夫、資本金 35億6千万円)は、企業内で保有している書籍や媒体などの物品の貸出管理業務の効率化をサポートする「レンタルマイスターシリーズ」を販売しておりますが、このたび、不正アクセス防止機能を強化し、タッチパネル対応などによる棚卸機能の操作性を向上した「レンタルマイスターシリーズVer.1.01」を開発し、2010年7月12日より出荷開始することを発表します。

「レンタルマイスターシリーズ」は、先端技術であるミューチップ(日立製作所が開発している、超小型の無線ICチップ)やビジネスシーンに広く普及しているバーコードを用い、物品の貸出/返却管理業務を支援します。「レンタルマイスターシリーズ」は、最小構成で導入しやすい価格を設定した「レンタルマイスター」と、一括棚卸や物品検索、無断持出し防止等の機能をサポートし、より大量の物品管理を想定した「レンタルマイスターエンタープライズ」の2種類の製品ラインナップとなっています。

### 1. 今回強化した主な機能

#### (1) 「レンタルマイスターシリーズ」共通の機能

不正アクセス防止機能の強化(ログインロックアウト機能追加)

ログインロックアウト機能は、レンタルマイスターにログインする際、連続で所定回数以上パスワードを誤入力するとユーザIDをロックし、ロックを解除するまでログインができなくなる機能です。これにより、悪意を持った第三者の、ランダムなパスワードの連続入力による不正アクセスを抑止し、物品貸出管理業務全般の信頼性を高める効果が期待できます。

ログインロックアウト機能は、ユーザIDをロックアウトするパスワードの誤入力回数等を任意に設定することが可能です。

Windows 7に対応

クライアントの稼働OSとして Windows 7 Professional に対応しました。

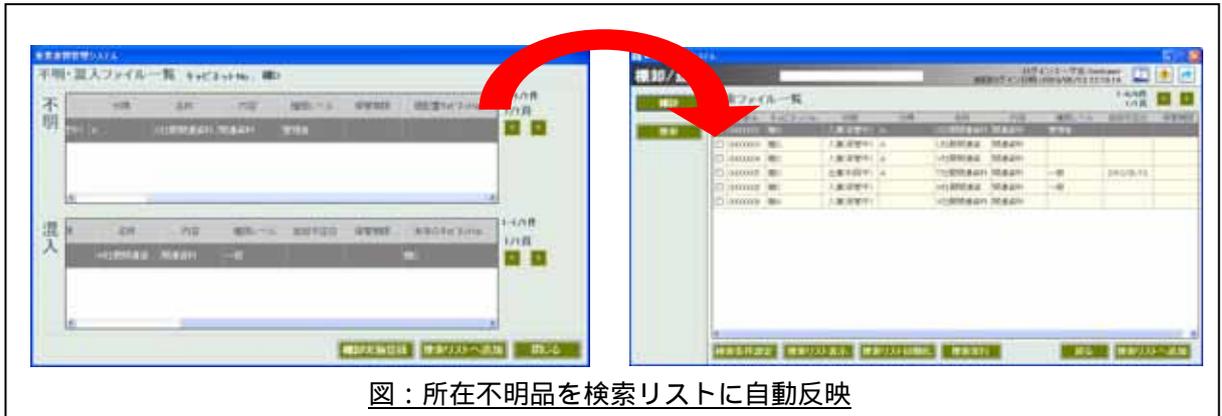
#### (2) 「レンタルマイスターエンタープライズ」の機能

タッチパネルで棚卸が可能

倉庫や書庫など狭いスペースでも棚卸作業を効率良く行うために、タッチパネルでの操作が可能になるよう、画面構成(ユーザーインターフェース)を改善しました。

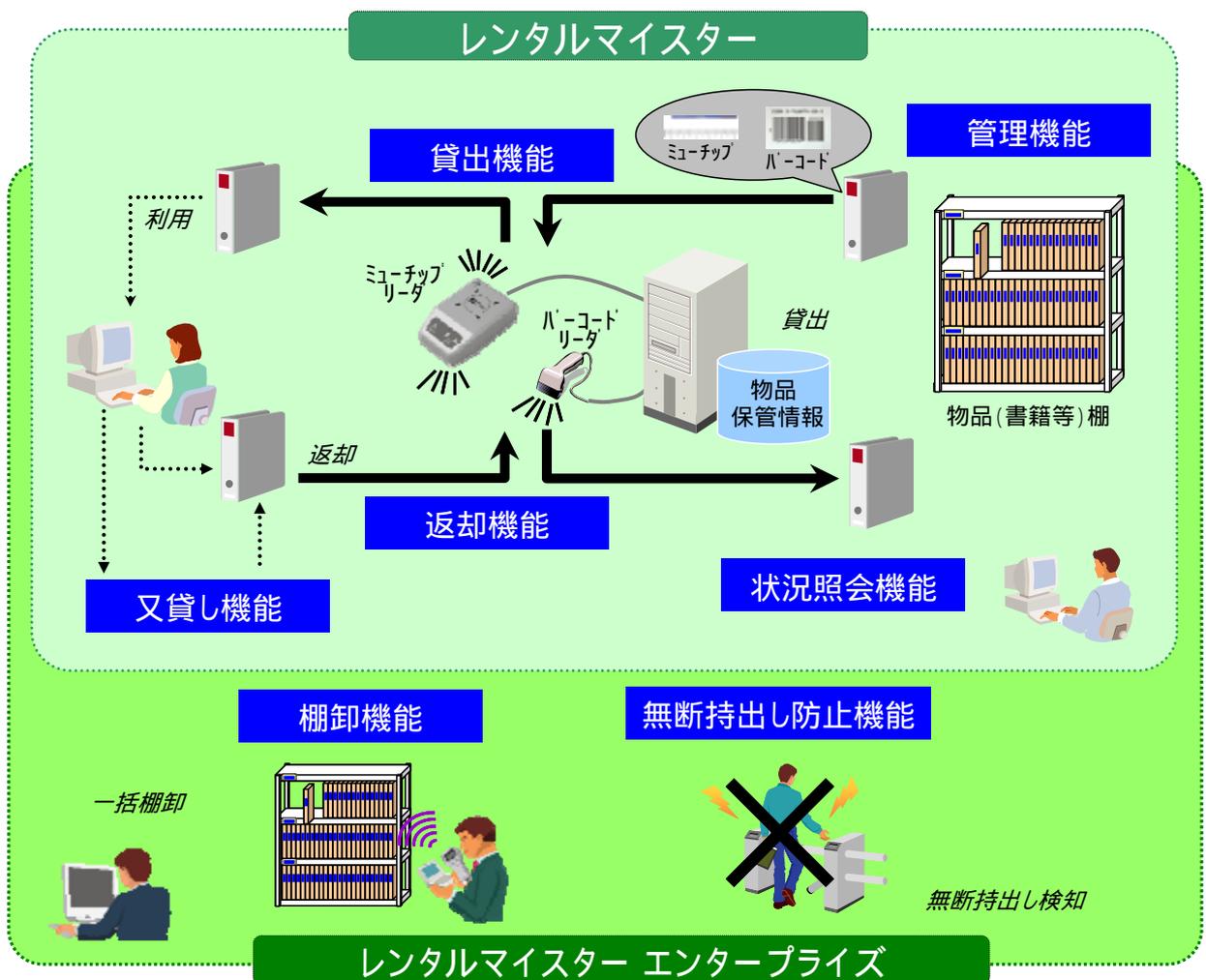
棚卸から検索をシームレスに実施

棚卸機能で、所在不明が判明した書籍や物品を、検索機能の検索リストに自動的に反映することができるため、所在不明品などの棚卸結果をまとめる担当者の作業負担を軽減します。



## 2. 運用イメージ

レンタルマイスター、および、レンタルマイスターエンタープライズの運用イメージ



3. 出荷開始日 2010年7月12日(標準納期:受注後約10営業日)

4. 販売目標 今後1年間で1億5,000万円

## 5. 動作環境

### (1) レンタルマイスターの動作環境

種別		動作環境
推奨ハードウェア	クライアント	PC:Pentium4 1.8GHz 相当以上推奨 (32Bit) ディスク占有量:1GB 以上の空き容量(データ量に依存) メモリ所要量:512MB 以上推奨
	サーバ	PC:Pentium4 2GHz 相当以上推奨 (32Bit) ディスク占有量:2GB 以上の空き容量(データ量に依存) メモリ所要量:1GB 以上推奨
接続ハードウェア <sup>1</sup>		(1)八木アンテナ製アンテナ一体据置型リーダー 型名:MRJ200RJ4、LAN 接続タイプ (2)ミューチップ(2.45GHz 帯) (3)接続するパソコンで利用可能なバーコードリーダー(二次元バーコードのみ対応)
前提ソフトウェア	クライアント	(1)OS(各 32bit 日本語版のみ対応) Windows XP Professional SP2 または SP3 Windows Vista Enterprise SP1 または SP2 Windows Vista Business SP1 または SP2 Windows Vista Ultimate SP1 または SP2 Windows 7 Professional (2)ブラウザ:InternetExplorer 6 または 7 または 8
	サーバ	(1)OS(各 32bit 日本語版のみ対応) Windows XP Professional SP2 または SP3 Windows Vista Enterprise SP1 または SP2 Windows Vista Business SP1 または SP2 Windows Vista Ultimate SP1 または SP2 (2)データベース:Microsoft SQL Server 2005 または 2008 (Express Edition でも可) (3)Web サーバ:Apache2.2 以降 (4)その他:Microsoft .NET Framework 3.5

### (2) レンタルマイスターエンタープライズの動作環境

種別		動作環境
推奨ハードウェア	クライアント	PC:Pentium4 1.8GHz 相当以上推奨 (32Bit) ディスク占有量:1GB 以上の空き容量(データ量に依存) メモリ所要量:512MB 以上推奨
	サーバ	PC:Pentium4 2GHz 相当以上推奨 (32Bit) ディスク占有量:2GB 以上の空き容量(データ量に依存) メモリ所要量:1GB 以上推奨
接続ハードウェア <sup>1</sup>		(1)八木アンテナ製アンテナ一体据置型リーダー 型名:MRJ200RJ2、USB 接続タイプ (2)日立製アンテナ一体据置型リーダー <sup>2</sup> 型名:HE-MU380-SH07 (使用にあたっては、無線局の登録申請が必要となります。) (3)日立製ポータブルリーダー <sup>2</sup> 型名:HE-MU380-SH24 (使用にあたっては、無線局の登録申請が必要となります。) (4)ミューチップ(2.45GHz 帯、積層タイプ)
前提ソフトウェア	クライアント	(1)OS(各 32bit 日本語版のみ対応) Windows XP Professional SP2 または SP3 Windows Vista Enterprise SP1 または SP2 Windows Vista Business SP1 または SP2 Windows Vista Ultimate SP1 または SP2 Windows 7 Professional (2)データベース:Microsoft SQL Server 2005 または 2008 (棚卸クライアントのみ Express Edition も可) (3)その他:Microsoft .NET Framework 3.5
	サーバ	(1)OS (各 32bit 日本語版のみ対応) Windows Server 2003 SP2 Windows Server 2008 SP1 (2)データベース:Microsoft SQL Server 2005 または 2008 (3)その他:Microsoft .NET Framework 3.5

1:接続ハードウェアのご購入に関しては、別途弊社にご相談ください。

2:日立製ミューチップリーダー装置に1台につき、「ミューチップマネージャ リーダーアクセスクライアント」1ライセンスが別途必要となります。

## 6. 提供価格

### (1) レンタルマイスターの提供価格

No	品名	形名	標準価格 (税込)	備考
1	レンタルマイスター	P-RMS001	315,000 円	サーバライセンス DB(Microsoft SQL Server 2005または2008) は別途購入が必要
2	レンタルマイスター 年間サポートサービス	M-RMS001	47,250 円	お問い合わせ対応、ソフトウェア障害調査、 リビジョンアップ版の提供
3	レンタルマイスター 標準インストールサービス	S-RMS001	52,500 円	D B設定、Web サーバ環境設定、 製品インストール

### (2) レンタルマイスターエンタープライズの提供価格

No	品名	形名	標準価格 (税込)	備考
1	レンタルマイスターエンタープライズ	P-RME001	3,675,000 円	サーバライセンス (1入出庫クライアント ライセンス+1管理クライアントライセンス +1棚卸クライアントライセンス付) DB(Microsoft SQL Server 2005または2008) は別途購入が必要
2	レンタルマイスターエンタープライズ 入出庫クライアント追加ライセンス	P-RME002	105,000 円	2台目以降の入手出庫クライアントを追加 する場合のライセンス
3	レンタルマイスターエンタープライズ 管理クライアント追加ライセンス	P-RME003	105,000 円	2台目以降の管理クライアントを追加する 場合のライセンス
4	レンタルマイスターエンタープライズ 棚卸クライアント追加ライセンス	P-RME004	105,000 円	2台目以降の棚卸クライアントを追加する 場合のライセンス
5	レンタルマイスターエンタープライズ 年間サポートサービス	M-RME001	551,250 円	お問い合わせ対応、ソフトウェア障害調査、 リビジョンアップ版の提供
6	レンタルマイスターエンタープライズ 追加クライアント年間サポートサービス	M-RME002	15,750 円	お問い合わせ対応、ソフトウェア障害調査、 リビジョンアップ版の提供
7	レンタルマイスターエンタープライズ 標準インストールサービス	S-RME001	210,000 円	D B設定、製品インストール

## 7. お問い合わせ先

日立ビジネスソリューション株式会社 営業企画本部

TEL:045-224-6754 FAX:045-224-6719 E-mail: [event@hitachi-business.com](mailto:event@hitachi-business.com)

製品紹介ページ: [http://hitachi-business.com/products/package/customer\\_sales/rental/index.html](http://hitachi-business.com/products/package/customer_sales/rental/index.html)

### 個人情報の取り扱いについて

本お問い合わせ先に送られる個人情報は、ご本人さま、またはお客さまの承諾なく、以下に定める  
目的以外での利用や第三者への開示等はいたしません。

お問い合わせへの回答や、ご本人さま、またはお客さまに有益と思われるサービス、製品の情報を  
DM・電話等でご案内させていただく場合がございます。

配信停止・情報の訂正・削除等をご希望の方は [event@hitachi-business.com](mailto:event@hitachi-business.com) にご連絡ください。

## 8. 登録商標について

- ・「レンタルマイスター」は、日立ビジネスソリューション株式会社の登録商標です。
- ・「ミューチップ」ならびに μ-Chip ロゴマークは、株式会社日立製作所の日本、ならびにその他の国にお  
ける登録商標または商標です。
- ・「Windows」「.NET Framework」「SQL Server」は、Microsoft Corporationの米国およびその他の国におけ  
る登録商標または商標です。
- ・「Pentium」は、Intel Corporation またはその子会社の米国およびその他の国における登録商標または  
商標です。
- ・本文中に記載されている製品名などの固有名称は、各社の登録商標または商標です。

日立ビジネスソリューション株式会社

〒231-0062 神奈川県横浜市中区桜木町1丁目1番地8

電話 (045)224-6111(代表) FAX (045)224-6119

ホームページ <http://hitachi-business.com/>

