

Recurso	Benefícios
Multiplataforma	Executa em qualquer plataforma que possua o Java (JDK) da Oracle
Utiliza base de dados Oracle, Microsoft SQL ou MySql	Utiliza os principais bancos de dados de mercado
Licenciamento por processos executados simultaneamente	Sem limite de processos cadastrados e/ou executados, sem limite de clientes, sem restrição a cluster e sem limite de estações de gerenciamento e monitoramento
Modulo BPA para Robotização de aplicações	Robotização de aplicações para uso autônomo, com log detalhado da execução para trilha de auditoria. Minimiza erros humanos, reduz custo de reprocessamento, elimina acesso a informações sensíveis por parte dos operados, e reduz janela de processamento executando o processo na hora certa e da forma certa
Log detalhado com opção de captura de tela	Log detalhado de cada passo dos processos executados para trilha de auditoria ou para rastreamento de problemas. Possibilita a captura de telas dos processos robotizado, melhorando a qualidade do log

Orquestra processos segundo a combinação de quatro regras básicas	Fácil construção de fluxo de processo. Um processo pode ser executado utilizando uma combinação de quatro regras. Evento de calendário (dia / hora), evento de e-mail (se um e-mail chegar com as seguintes características execute o processo), evento vinculado (se um processo terminar com êxito execute o seguinte processo) e presença ou ausência de arquivo (se for salvo um arquivo com certas características em um diretório específico, execute o processo)
Tratamento condicional (if, then, else) para criação de vínculos de processos	Permite a criação de vínculos entre processos com maior complexidade, atendendo os mais diversos requisitos do seu negócio.
Processos são executados em sequencia e/ou em paralelo	Os processos podem ser executados em sequencia (um após o outro), e/ou em paralelo (simultaneamente)
Inserção de múltiplos calendários de feriados	Possibilidade de inserir múltiplos calendários de feriados para que o processo não execute nesses dias, podendo cada processo ter um calendário específico ou utilizar um que já esteja no sistema
Cálculo de datas	Calcula a data para ser utilizada como parâmetro do processo (ex.: dia anterior) ou calcula a data para quando o processo irá executar (ex.: 5 dia útil do mês)
Transporte de parâmetro entre processos	Possibilidade de transportar um resultado de um processo para ser utilizado como parâmetro do seguinte

Planos de execução	Permite a criação de planos de execução para um grupo de processos seguindo as regras pré-determinadas pelo seu negócios
Integração com o Project	Permite criar os planos de execução no Project e importar diretamente para o sistema
Exportação de log e envio deste log por e-mail;	Permite exportar o log de um processo e enviar esse log detalhado por e-mail para facilitar o acompanhamento do processo
Console central de acompanhamento dos processos	Permite visualizar os processos que estão executando, a fila de processos, os processos agendados e os últimos processos executados em uma única tela do console
Console para visualização de planos de execução;	Permite visualizar detalhadamente os planos de execução criados
Console de histórico de processos	Permite visualizar detalhadamente o histórico de todos os processos executados, com acesso ao log detalhado de cada processo. Com a utilização de filtros de busca, a localização de um processo específico é fácil e rápido

Execução manual de um processo	Permite a execução manual de um processo e/ou plano de execução. A execução de um plano de execução pode ser do começo ou a partir de um processo específico do plano de execução
plug-ins em Java	Permite a criação de plug-ins em linguagem Java.
Wiki para documentação	Documentação do sistema em formato Wiki. Permite criação de informações úteis para o operador, para consulta em caso de necessidade
Interface de gerenciamento web	Fácil de usar, não necessita a instalação de cliente para gerenciamento. Pode ser acessado de qualquer computador
Instancias e grupos de processos	Permite criação de instancias e grupos para separação e gerenciamento dos processos
Gerencia processos locais e remotos	Gerencia processos que estão locais no servidor LightHouseBM ou em qualquer servidor remoto que tenha o cliente instalado
Acesso remoto aos clientes por SSH, Remote Desktop (RDP) ou VNC	Conexões remotas aos clientes padrões de mercado para Multiplataforma

Criptografia dos dados trafegados	Todas as comunicações entre o Server e os clients são criptografadas para segurança das informações
Logs dos processos armazenados em base de dados	Logs dos processos não ficam em arquivo txt.
Função Security Office	Os usuários e senhas que serão utilizados pelos processos, são cadastrados e alterados pelo Security Office e ficam disponíveis como Alias de usuário. Os operadores e desenvolvedores não tem mais acesso direto a essas informações sensíveis, aumentando a segurança para o seu negócio
Integrado com o Microsoft Active Directory	O acesso ao sistema de gerenciamento é integrado com o Microsoft Active Directory. O operador acessa com a mesmo usuário e senha que utiliza na rede
Regras diferenciadas para acesso ao sistema LightHouse BM	Há quatro grupos com permissões distintas de acesso ao sistema: Lightbm operador (Acompanhamento da execução de Jobs; Execução de Jobs e consulta ao histórico), Lightbm analista (Cadastramento de Jobs e grupos; Cadastramento de calendários; Cadastramento de regras de disparo; Cadastramento de planos de execução), Lightbm security Officer (Cadastramento de credenciais) e Lightbm administrador (Upload de plug-ins; Manutenção de pools de execução)