



【教育機関向け特別ライセンス対応モデル】

今、求められている「セキュリティ・インテリジェンスのニーズ」にお応えします！

未知のウイルスを強力に防ぐ
最新型・国産ウイルス対策ソフト

FFR Enterprise Management Console プリインストール済 専用サーバ with ライセンスパック

Yarai

“年金機構”のウイルスも
TeslaCrypt(vvv ウイルス)も
防御ができた！



FFR yarai の管理環境が「早く」「簡単」「確実」に作れます！
管理サーバ構築の“手間”が無くなります。

Yarai のクライアントPCへの導入時、全体管理のために必要となる 管理コンソール(FFR Enterprise Management Console)の専用サーバと、クライアントライセンスをパックにした製品モデルです。管理ソフト実装済専用サーバのため本番運用開始までの構築期間を短くすることができます。最大10,000クライアントまでを1台で管理することが可能な管理コンソールサーバとしてお客様の環境に応じた サーバモデルの選択が可能です。

サーバの選択モデルは2つ。お客様の導入環境に合わせて選択できます。



【キューブ型:FDC B2W】



【ラックマウント型(1U):FDC T1W】

◆ 管理コンソール搭載済 専用サーバ パック【教育機関向け特別ライセンス対応】

No	型名 B2W:キューブ型/T1W:1U型	定価(円・税抜)	FFR yarai クライアント 教育機関向け特別ライセンス	次年度ライセンス 更新費用(円・税抜)	備考
1	FDC B2W(T1W)-0050A	624,000	FFR yarai 50	225,000	サーバ1台、クライアント50ライセンス付
2	FDC B2W(T1W)-0100A	799,000	FFR yarai 100	400,000	サーバ1台、クライアント100ライセンス付
3	FDC B2W(T1W)-0500A	2,149,000	FFR yarai 500	1,750,000	サーバ1台、クライアント500ライセンス付
4	FDC B2W(T1W)-1000A	2,899,000	FFR yarai 1,000	2,500,000	サーバ1台、クライアント1,000ライセンス付
5	FDC B2W(T1W)-1500A	4,149,000	FFR yarai 1,500	3,750,000	サーバ1台、クライアント1,500ライセンス付
6	FDC B2W(T1W)-2000A	5,399,000	FFR yarai 2,000	5,000,000	サーバ1台、クライアント2,000ライセンス付
7	FDC B2W(T1W)-3000A	7,899,000	FFR yarai 3,000	7,500,000	サーバ1台、クライアント3,000ライセンス付
8	FDC B2W-0000	479,000	(無し)	(無し)	新設/追加/交換/保守向けサーバ ※サーバのみの場合はライセンスキーは未入力での提供となります。
9	FDC T1W-0000	499,000			
10	FDC VAP-*****	応相談	FFR yaraiライセンスは指定数にて	別途ご提案	仮想サーバモデルの提供(環境をご相談下さい)

※ 本モデル(FFR yaraiライセンス)の適用資格と適用条件は次のとおりとなります。

適用資格：学校教育法第一条で定められた幼稚園、小学校、中学校、高等学校、中等教育学校、盲学校、聾学校、養護学校、大学(大学院/短期大学を含む)、高等専門学校

適用条件：事例の公開(学校名の開示のみ)

※ 記載の無いクライアントライセンス数のご提供、クライアントライセンスのみ(サーバ無し)のご提供も可能です。ご相談ください。

管理コンソールサーバは、提供後1年間の無償センドバック保守。保守には搭載のSSDディスク交換を含みます。

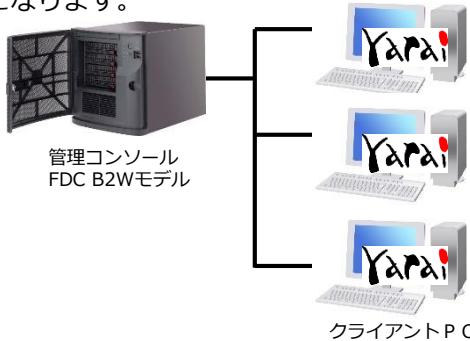
※ Windows Server 2012用のCALについては、お客様のご準備となります。

◆ 管理コンソール搭載済 専用サーバ パック 概要

- FFR Enterprise Management Console を実装した専用サーバと、クライアントに適用するライセンスを組合せたパックモデルになります。
- サーバには、Windows Server 2012R2 Standard, SQL Server 2012 Express など、管理コンソールサーバとして動作するための環境を構築し稼働確認済み。電源を入れるとそのまま利用(設定操作)が可能です。
- ※管理コンソール機能を有効にするライセンスキーなどの適用設定は、個別に別途必要操作となります。
- クライアントライセンスは、開発元が発行する正式ライセンスが必要です。
- 管理コンソールサーバは、キューブ型とラックマウント型(1U)の2タイプ。実際に設置する環境に合わせて選択できます。
- 管理コンソールサーバの搭載ディスクは、SSDのRAID1実装により、高速で安定した稼働環境を提供します。
- 又、専用RAIDコントローラによりディスク監視機能も提供。障害時に管理者へのメール通知機能も提供します。
- 管理コンソールサーバは、最大10,000クライアントの管理まで1台で可能です。(開発元推奨値)

◆ 管理コンソール搭載済 専用サーバ パック システム構成

管理コンソールを導入すると、小規模～大規模まで FFR yarai が導入された全ての端末を一元管理することが可能になります。



管理コンソールの主な機能

- ・ポリシー配布による集中管理（最大10,000クライアント迄）
- ・インストール状況およびアップデートの把握
- ・ライセンス管理
- ・イベントログ管理
- ・マルウェアリモート採取/削除

- ・管理コンソールにアクセスするには、Internet Explorer 7 またはそれ以降のバージョンのブラウザをご利用ください。
- ・FFR yarai 製品、及び FFR Enterprise Management Console の機能や仕様については、開発元が提供する最新情報をご確認ください。

◆ 製品導入時の注意：FFR yarai が持つ振る舞いエンジンは、その性質上、過剰検出が発生する可能性があります。そのため、ご導入いただく際には、本番運用を開始する前に、運用検証など実施し、例外リスト(分析対象外ファイル一覧)をご作成いただくことを推奨しています。また、本番運用に入ってからも、お客様のネットワーク利用状況等に応じて、例外リスト運用を継続的に実施する必要があります。詳しくは、販売店にお問合せください。

◆ 管理コンソール搭載済 専用サーバ サーバ仕様

型名	FDC B2W	FDC T1W
1 初期導入済OS	Windows server 2012R2 Standard	
2 本体寸法(mm)	幅×高さ×奥行き 210mm × 240mm × 279mm	426mm × 43mm × 558mm
3 質量		約6.8kg(最小構成)
4 プロセッサー	インテル Embedded XEON E3-1225v3 (4-Core TDP 84W)	
5 タイプ	二次キャッシュ 8MB(CPUに内蔵)	
6 チップ・セット	Intel Q87 Express	Intel C226
7 主記憶(RAM)容量	標準容量 8GB(8GB x 1)	8GB(8GB x 1)
	最大容量 16GB DDR3 SO-DIMM	32GB DDR3 ECC UDIMM
8 ビデオ・サブシステム	ビデオ・チップ Intel HD 4600 Graphics, Processor Graphic	Aspeed AST2400
9 FDD	None	
10 ディスク	システム/データ ディスク 120GB SSD (DC仕様) x 2	
11 コントローラ	S-ATA 4x SATA3 (6Gbps)	6x SATA3 (6Gbps)
	RAID Intel Rapid Storage Technology	
12 その他の補助記憶装置	CD-ROM	None
13 イーサネット	Intel i217 + Intel i210AT Controllers	Intel i210AT Controllers 1x Realtek RTL8211E PHY (dedicated IPMI)
14 インターフェイス・ポート	キーボード/マウス None	None
	USB 前面×2 USB2.0対応、背面×2 USB2.0対応、 背面×2 USB3.0対応	背面×2 USB2.0対応、背面×2 USB3.0対応
	パラレル None	
	シリアル 5x COM ports (2 rear, 3 header)	2x COM ports (1 rear, 1 header)
	イーサネット 2x RJ45 Gigabit Ethernet LAN ports	2x RJ45 Gigabit Ethernet LAN ports 1x RJ45 Dedicated IPMI LAN port
	サウンド/映像関連 None	
	モニター 1x DisplayPort, 1x HDMI, 1x DVI-I	1x VGA D-Sub Connector
15 オプション用スロット	PCI-Express 1 (x16) PCI-Express(RAIDで1つ使用)	None
	PCI-X	None
16 IPMI		IPMI 2.0 with virtual media over LAN and KVM-over-LAN support
17 付属キーボード、マウス		None
18 電源	AC 100V(50/60Hz) 250W	AC 100V(50/60Hz) 600W
19 使用環境		温度 0～40°C、湿度 10～85%
20 保証期間		1年 (搭載するディスク部品を含む)

FFRI 株式会社FFRI、関連ロゴ、FFR yarai は、株式会社FFRIの商標 または登録商標です。
本製品が搭載する、FFR Enterprise Management Console ソフトウェアは、株式会社FFRI から提供される製品となります。（<http://www.ffri.jp>）
また、FFR yarai 製品に関する詳細な機能や仕様については、開発元の情報をご確認いただくか、ご案内の代理店にお問合せください。

※本製品に関する 外観、仕様、価格 などは、2016年 1月 1日現在となります。予告なく変更となる場合があります。 本資料内に記載される製品名や仕様、及び、数値などは製品開発元から提供された時点の情報となります。そのため最新の情報と異なる場合があります。最新の情報については、製品開発元の情報をご確認ください。
また、資料に掲載している企業名や団体名、及び製品・サービス名は、内容の説明のため使用しており、正に登録されている各種権利などを侵害する目的はありません。

企画・販売元



SwatBrains

スワットブレインズ株式会社

ソリューション営業部

京都市中京区烏丸通二条上ル蒔絵屋町267

TEL 075-211-9480(代) FAX 075-211-9481

E-MAIL sales@swatbrains.co.jpURL <http://www.swatbrains.co.jp/>

20160118-00-00

本製品のお問合せは、