

FUJITSU Server PRIMERGY RX200 S8

(型名:PYR208)

CA92344-0386-11



環境設定シート

本書の構成

- A **ハードウェア構成シート**
本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。
- B **BIOS セットアップユーティリティ設定シート**
本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。
- C **リモートマネジメントコントローラのWeb インターフェース設定シート**
リモートマネジメントコントローラにおけるWeb インターフェースの設定値を記録しておきます。
- D **障害連絡シート**
障害が発生した場合にサーバの状態を記入しておくシートです。

※デザインシート(Windows / Linux)は、「環境設定シート -ServerView Installation Manager編-」を参照してください。

■製品の呼び方

本文中の製品名称を、次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記
PRIMERGY RX200 S8	本サーバ、またはサーバ

■BIOS、iRMC について

本書はBIOS版数 R.1.21.0以降、iRMC S4 ファームウェア版数 9.62F以降 に準拠して記述してあります。

■商標

記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。
その他の各製品は、各社の著作物です。

Copyright 2020 FUJITSU LIMITED

A ハードウェア構成シート

本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。
選択構成箇所については、選択した構成の()内に ☐ を付けておきます。

■2.5インチ内蔵オプション

搭載位置	搭載2.5インチ内蔵オプション
Bay1	
Bay2	
Bay3	
Bay4	
Bay5	
Bay6	
Bay7	
Bay8	

■ベイ内蔵オプション

搭載位置	搭載ベイ内蔵オプション
Bay1	

■RAMモジュール

搭載位置	搭載RAMモジュール
DIMM-1A	
DIMM-2A	
DIMM-3A	
DIMM-1B	
DIMM-2B	
DIMM-3B	
DIMM-1C	
DIMM-2C	
DIMM-3C	
DIMM-1D	
DIMM-2D	
DIMM-3D	
DIMM-1E	
DIMM-2E	
DIMM-3E	
DIMM-1F	
DIMM-2F	
DIMM-3F	
DIMM-1G	
DIMM-2G	
DIMM-3G	
DIMM-1H	
DIMM-2H	
DIMM-3H	

■CPU

搭載CPU	搭載位置	搭載位置
()	()CPU1	()CPU2
()	()CPU1	()CPU2

■PCIカード

拡張カード	PCIスロット位置			
	PCI-1	PCI-2	PCI-3	PCI-4
	()	()	()	()
	()	()	()	()
	()	()	()	()
	()	()	()	()
	()	()	()	()

—: 搭載不可を示します。

B セットアップユーティリティ設定シート

本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「()ご購入時設定を変更していない」に $\angle$ を付けてください。設定を変更した場合は、「設定値」欄の()内に $\angle$ を付けてください。(ただし、「ご購入時設定」欄に網掛けしてある項目については、変更禁止です)

BIOS セットアップユーティリティは以下の方法で起動します。

POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【F2】キーを押してください。

POST 終了後、BIOS セットアップユーティリティのMain メニューが表示されます。

<F2> BIOS Setup - <F12> Boot Menu

BIOS セットアップユーティリティを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、

【Ctrl】+【Alt】+【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

B.1 Mainメニューの設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
BIOS Information		
BIOS Vendor	American Megatrends	
Customized by	Fujitsu	
Core Version	x.x.x.x	
> System Information		■System情報確認画面へ
System Language	English	
System Date	xxx MM/DD/YYYY	現在の日付を表示／入力
System Time	HH:MM:SS	現在の時刻を表示／入力
Access Level	Administrator	

B.2 Advancedメニューの設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
> PCI Subsystem Settings		■PCI Subsystem Settingsサブメニューへ
> Trusted Computing*1		■Trusted Computingサブメニューへ*1
> CPU Configuration		■CPU Configurationサブメニューへ
> Memory Configuration		■Memory Configurationサブメニューへ
> SATA Configuration		■SATA Configurationサブメニューへ
> USB Configuration		■USB Configurationサブメニューへ
> Onboard Devices Configuration		■Onboard Devices Configurationサブメニューへ
> Memory Status		■Memory Statusサブメニューへ
> Super IO Configuration		■Super IO Configurationサブメニューへ
> Network Stack		■Network Stackサブメニューへ
> CPU Status		■CPU Statusサブメニューへ
> Option ROM Configuration		■Option ROM Configuration サブメ ニューへ
> PCI Status		■PCI Statusサブメ ニューへ
> VIOM		■VIOMサブメニューへ
> iSCSI Configuration		■iSCSI Configurationサブメニューへ

*1:TPMモジュール搭載時のみ表示

■PCI Subsystem Settingsサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PCI Subsystem Settings		
ASPM Support	Disabled	() Disabled () Auto () Limit to L0s
Above 4G Decoding	Disabled	() Disabled () Enabled
Consistent Device Naming	Disabled	() Disabled () Enabled
DMI Control	GEN 2	() GEN 1 () GEN 2

■Trusted Computingサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Trusted Computing Settings		
TPM Support	Enabled	() Disabled () Enabled
TPM State*1	Enabled	() Disabled () Enabled
Pending TPM operation*2	None	() None () Enable Take Ownership () Disable Take Ownership () TPM Clear
Current TPM Status Information		
TPM Enabled Status:	[Enabled] *設定変更不可	
TPM Active Status:	[Activated] *設定変更不可	
TPM Owner Status:	[Unowned] *設定変更不可	

*1 構成によって表示されません。

*2 TPM StateがEnabledの時のみ選択可能

■CPU Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
CPU Configuration		
> Socket 0 CPU Information		■CPU0 情報確認画面へ
> Socket 1 CPU Information		■CPU1 情報確認画面へ
Hyper-threading *1	Enabled	() Disabled () Enabled
Active Processor Cores	All	() All () 1 () 2 () 3 () 4 () 5 () 6 () 7 () 8 () 9 () 10 () 11 *CPUに応じて変動
Hardware Prefetcher	Enabled	() Disabled () Enabled
Adjacent Cache Line Prefetch	Enabled	() Disabled () Enabled
DCU Streamer Prefetcher	Enabled	() Disabled () Enabled
DCU Ip Prefetcher	Enabled	() Disabled () Enabled
Limit CPUID Maximum	Disabled	() Disabled () Enabled
Execute Disable Bit	Enabled	() Disabled () Enabled
Intel Virtualization Technology	Enabled	() Disabled () Enabled
VT-d	Enabled	() Disabled () Enabled
Power Technology	Energy Efficient	() Disabled () Energy Efficient () Custom
Enhanced SpeedStep *2	Enabled	() Disabled () Enabled
Turbo Mode *2*3	Enabled	() Disabled () Enabled
Override OS Energy Performance *2*3	Disabled	() Disabled () Enabled
Energy Performance *2*3*4	Balanced Performance	() Performance () Balanced Performance () Balanced Energy () Energy Efficient () Even () Unbalanced
Utilization Profile *2*3*4	Even	() HW_ALL () SW_ALL () SW_ANY
P-State Coordination *2*3	HW_ALL	() Disabled () Enabled
CPU C1E Support *2	Enabled	() Disabled () Enabled
CPU C3 Report *2	Disabled	() Disabled () Enabled
CPU C6 Report *2	Enabled	() Disabled () Enabled
Monitor/MWAIT *2*6	Enabled	() Disabled () Enabled
Package C State limit *2	No Limit	() C0 () C2 () C6 () C7 () No Limit
QPI Link Frequency Select *5	Auto	() Auto () 6.4 GT/s () 7.2 GT/s () 8.0 GT/s
QPI Link1 Disable *2	Disabled	() Disabled () Enabled
Frequency Floor Override	Disabled	() Disabled () Enabled

*1 Hyper-threading対応CPU搭載時のみ表示 / *2 Power TechnologyがCustomのとき表示

*3 Enhanced SpeedSteがDisabledのとき非表示 / *4 Override OS Energy PerformanceがEnabledのとき表示

*5 2 CPU構成時のみ表示

*6 BIOS1.2.0以降で表示、すべてのCPUのC-State(CPU C1E Support/CPU C3 Report/CPU C6 Report)がDisabledの時のみ設定可能。

■Memory Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Memory Configuration		
Memory Mode	Independent	()Independent ()Mirroring ()Sparing
Numa	Enabled	()Disabled ()Enabled
DDR Performance	Performance optimized	()Low-Voltage optimized ()Energy optimized ()Performance optimized
DRAM Maintenance	Auto	()Disabled ()Auto
Patrol Scrub *1	Enabled	()Disabled ()Enabled
Fast Patrol Scrub *1	Disabled	()Disabled ()Enabled
Refresh Rate Multiplier *1	2x	()1x ()2x ()3x ()4x

*1 DRAM MaintenanceがDisabledのとき表示

■SATA Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
SATA Configuration		
SATA Port0	状態を表示	
SATA Mode	AHCI Mode	()Disabled ()IDE Mode ()AHCI Mode
Serial-ATA Controller 0 *1	Compatible	()Disabled ()Enhanced ()Compatible

*1 SATA-ModeがIDE Modeのとき表示

■USB Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
USB Configuration		
USB Module Version	状態を表示	表示のみ
USB Devices: x Drives, x Keyboards, x Mouse*1, x Point, x Hubs		
Legacy USB Support	Enabled	()Enabled ()Disabled ()Auto
Onboard USB Controllers	Enabled	()Enabled ()Disabled
Mass Storage Devices: *1		
Device #1 *1	Auto	()Auto ()Floppy ()Forced FDD ()Hard Disk ()CD-ROM
Device #2 *1	Auto	()Auto ()Floppy ()Forced FDD ()Hard Disk ()CD-ROM
Device #3 *1	Auto	()Auto ()Floppy ()Forced FDD ()Hard Disk ()CD-ROM
> USB Port Security		■USB Port Securityサブメニューへ

*1 接続デバイスに依存

■USB Port Securityサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
USB Port Security		
USB Port Control	Enable all ports	()Enable all ports ()Enable front and internal ports ()Enable rear and internal ports ()Enable internal ports only

■Onboard Devices Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Onboard Devices Configuration		
LAN Controller	LAN 1 & 2	() Disabled () LAN 1 () LAN 1 & 2
LAN 1 Oprom *1	PXE	() Disabled () PXE () iSCSI
LAN 2 Oprom *2	Disabled	() Disabled () PXE () iSCSI
Onboard SAS/SATA (SCU)	Enabled	() Enabled () Disabled
SAS/SATA OpROM *3	Enabled	() Disabled () Enabled
SAS/SATA Driver *3	LSI MegaRAID	() LSI MegaRAID () Intel RSTe
High Precision Timer	Enabled	() Disabled () Enabled

*1:LAN ControllerがDisabledのときは変更不可 / *2:LAN ControllerがLAN1&2のとき設定可

*3:Onboard SAS / SATA (SCU)がEnabledのとき設定可

■Memory Statusサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Memory Status		
DIMM-1A	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2A	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3A	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-1B	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2B	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3B	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-1C	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2C	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3C	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-1D	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2D	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3D	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-1E	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2E	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3E	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-1F	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2F	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3F	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-1G	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2G	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3G	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-1H	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-2H	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty
DIMM-3H	Enabled	() Enabled () Disabled () Failed () Empty

■Super IO Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Super IO Configuration		
Super IO Chip	状態を表示	表示のみ
> Serial Port 1 Configuration		■Serial Port 1 Configurationサブメニューへ

■Serial Port 1 Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Serial Port 1 Configuration		
Serial Port	Enabled	() Disabled () Enabled
Device Settings *1	状態を表示	表示のみ
Change Settings *1	Auto	() Auto () IO=3F8h; IRQ=4; () IO=3F8h; IRQ=3,4,5,6,7,10,11,12; () IO=2F8h; IRQ=3,4,5,6,7,10,11,12; () IO=3E8h; IRQ=3,4,5,6,7,10,11,12; () IO=2E8h; IRQ=3,4,5,6,7,10,11,12;

*1 Serial PortがEnabledのとき表示

■Network Stackサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Network Stack		
Network Stack	Disabled	() Disabled () Enabled
Ipv4 PXE Support*1	Enabled	() Disabled () Enabled
Ipv6 PXE Support*1	Enabled	() Disabled () Enabled
PXE boot wait time*1	0	() 0 - 5

*1 Network StackがEnabledのとき表示

■CPU Statusサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
CPU Status		
CPU 1	Enabled	
CPU 2	Enabled	() Enabled () Disabled

■Option ROM Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Option ROM Configuration		
Launch Slot 1 OpROM	Disabled	() Disabled () Enabled
Launch Slot 2 OpROM	Disabled	() Disabled () Enabled
Launch Slot 3 OpROM	Enabled	() Disabled () Enabled
Launch Slot 4 OpROM	Enabled	() Disabled () Enabled

■PCI Statusサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PCI Status		
PCI Slot 1	Enabled	() Enabled () Failed () Empty
PCI Slot 1	Enabled	() Enabled () Failed () Empty
PCI Slot 3	Enabled	() Enabled () Failed () Empty
PCI Slot 4	Enabled	() Enabled () Failed () Empty

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

■VIOMサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
VIOM		
VIOM-flag	Disabled	表示のみ

■iSCSI Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iSCSI Initiator Name		1
> Add an Attempt		(4~233文字)
> Delete Attempts		
Commit Changes and Exit		
Discard Changes and Exit		
> Change Attempt Order		
Commit Changes and Exit		
Discard Changes and Exit		

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

B.3 Server Mgmtメニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Firmware Version	状態を表示	表示のみ
SDRR Version	状態を表示	表示のみ
BIOS Parameter Backup	Disabled	()Disabled ()Enabled
Asset Tag	System Asset Tag	
Onboard Video*1	Enabled	()Disabled ()Enabled
Serial Multiplexer	System	()System ()iRMC
Boot Retry Counter	3	()0 - 7
Power Cycle Delay	7	()0 - 16
ASR&R Boot Delay	2	()1 - 30
Temperature Monitoring	Disabled	()Disabled ()Enabled
Event Log Full Mode	Overwrite	()Overwrite ()Maintain
Load iRMC Default Values	No	()No ()Yes
Power Failure Recovery	Previous State	()Always Off ()Previous State ()Always On
Boot Watchdog	Disabled	()Enabled ()Disabled
Timeout Value *2	100	()1-100
Action *2	Continue	()Continue ()Reset ()Power Cycle
> iRMC LAN Parameters Configuration		■iRMC LAN Parameters Configurationサブメニューへ
> Console Redirection		■Console Redirectionサブメニューへ

*1 グラフィックスカード搭載時に設定可

*2 Boot watchdogがEnabledのとき設定可

■iRMC LAN Parameters Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC LAN Parameters Configuration		
Management LAN	Enabled	()Disabled ()Enabled
iRMC MAC Address	状態を表示	
Management LAN Port *1	Management	()Management ()Shared
Management LAN Speed *1	Auto	()Auto ()100 Mbit/s Full Duplex ()100 Mbit/s Half Duplex ()10 Mbit/s Full Duplex ()10 Mbit/s Half Duplex ()1000 Mbit/s
Management VLAN *1	Disabled	()Enabled ()Disabled
VLAN ID *2	0	()0-4094
VLAN Priority *2	0	()0-7
iRMC IPv4 LAN Stack *1	Enabled	()Disabled ()Enabled
IP Configuration *1*3	use DHCP	()use DHCP ()use static configuration
IP Address *1*3	0.0.0.0	[. . .]
Subnet Mask *1*3	0.0.0.0	[. . .]
Gateway Address *1*3	0.0.0.0	[. . .]
iRMC IPv6 LAN Stack *1*4	Enabled	()Disabled ()Enabled

*1 Management LANがEnabledのとき表示 / *2 Management VLANがEnabledのとき表示 / *3 iRMC IPv4 LAN StackがEnabledのとき表示

*4 構成や環境によってIPv6のネットワーク情報が表示される場合があります

■Console Redirectionサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Console Redirection		
Console Redirection:	Disabled	()Disabled ()Serial 1
Baud Rate: *1	9600	()9600 ()19.2K ()38.4K ()57.6K ()115.2K
Protocol: *1	VT100+	()VT100 ()PC ANSI ()VT100+ ()VT-UTF8
Flow Control: *1	None	()None ()CTS/RTS

*1 Console RedirectionがSerial 1のとき表示

B. 4 Bootメニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Boot Configuration		
Bootup NumLock State	Off	()On ()Off
Quiet Boot	Disabled	()Disabled ()Enabled
Check Controllers Health Status	Disabled	()Disabled ()Enabled
Remove Invalid Boot Options	Disabled	()Enabled ()Disabled
PXE Boot Option Retry	Disabled	()Disabled ()Enabled
Boot error handling	Continue	()Continue ()Pause and wait for key
Driver GUID to console	Disabled	()Disabled ()Enabled
Keep Void Boot Options	Disabled	()Disabled ()Enabled
Boot Removable Media	Enabled	()Disabled ()Enabled
Virus Warning	Disabled	()Enabled ()Disabled
Boot Option Priorities		
Boot Option #1		接続デバイスに依存
Boot Option #2		接続デバイスに依存
Boot Option #3		接続デバイスに依存
Boot Option #4		接続デバイスに依存
> CSM Configuration		■ CSM Configurationサブメニューへ

■CSM Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
CSM Configuration		
Launch CSM	Enabled	()Enabled ()Disabled
Boot option filter *1	UEFI and Legacy	()UEFI and Legacy ()Legacy only ()UEFI only
Launch PXE OpROM policy *1	Legacy only	()Do not launch ()UEFI only ()Legacy only
Launch Storage OpROM policy *1	Legacy only	()Do not launch ()UEFI only ()Legacy only
Other PCI device ROM priority *1	Legacy OpROM	()UEFI OpROM ()Legacy OpROM

*1 Launch CSMがEnabledのとき表示

B. 5 Securityメニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Password Description		
Administrator Password		Administrator Password の設定の有無を表示
User Password *1		User Password の設定の有無を表示
Skip Password on WOL *2	Disabled	()Disabled ()Enabled
FLASH Write	Enabled	()Disabled ()Enabled
> Secure Boot		■ Secure Boot Configurationサブメニューへ

*1 Administrator Password設定時に選択可能

*2 User Password設定時に選択可能

■Secure Boot Configurationサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Secure Boot Configuration		
Platform Mode	状態を表示	表示のみ
Secure Boot	状態を表示	表示のみ
Secure Boot Control	Disabled	()Disabled ()Enabled
Secure Boot Mode*1	Standard	()Standard ()Custom
> Key Management		表示のみ

*1 Customは選択不可

B. 6 Save & Exitメニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Save Changes and Exit Discard Changes and Exit Save Changes and Reset Discard Changes and Reset Save Options Save Changes Discard Changes Restore Defaults Save as User Defaults Restore User Defaults Boot Override Boot Option #1 Boot Option #2		接続デバイスに依存 接続デバイスに依存

B. 7 Powerメニューの設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power Settings Power-on Source > Wake-Up Resources *1	BIOS Controlled	() BIOS Controlled () ACPI Controlled ■ Wake-Up Resourcesサブメニューへ

*1 Power-on SourceがBIOS Controlledのとき選択可能

■Wake-Up Resourcesサブメニュー

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Wake-Up Resources LAN Wake On LAN boot *1	Enabled Boot Sequence	() Disabled () Enabled () Boot Sequence () Force LAN Boot

*1 LANがEnabledのとき選択可能

C リモートマネジメントコントローラの Web インターフェース設定シート

リモートマネジメントコントローラにおける、Web インターフェースの設定値を記録しておきます。
ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「() ご購入時設定を変更していない」に ☐ を付けてください。
「ご購入時設定」欄の線で囲まれている項目については、設定値の変更が可能です。

C.1 System Information の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
System Overview		システムの情報を表示
Asset Tag Configuration		
System Asset Tag	System Asset Tag	[]
Operating System Information		
System Name		[]
System Description	Server	[]
System O/S		[]
System IP		[]
System Location	- unknown -	[]
System Contact	- unknown -	[]
AIS Connect		
AIS Connect Management		
Enable AIS Connect *1	無効	()有効 ()無効
Enable Service Mode *2	無効	()有効 ()無効
Send Analyses Files Now *2	無効	()有効 ()無効
AIS Connect Configuration		
Use Proxy	無効	()有効 ()無効
Country	NOT SELECTED	[]
AIS Connect Remote Session		
	Allow Remote Sessions	()Allow Remote Sessions ()Deny Remote Sessions
CPU Utilization History *3		
CPU Utilization History Options		
CPU Monitoring Units	Percent	()Percent
CPU History Period	1 hour	()1 hour ()12 hours ()1 day ()1 week ()2 weeks ()1 month ()1 year ()5 years
Enable CPU Monitoring	無効	()有効 ()無効

*1 設定には声明書に合意が必要です。

*2 AIS Connect Disclaimerに合意すると選択可能になります。

*3 装置構成や環境により表示します。

C.2 BIOS の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Backup/Restoration		BIOSバックアップ設定
Automatic BiosParameter Backup		
Enabled	無効	()有効 ()無効
Status	状態を表示	
Backup BIOS Single Parameters in ServerView® WinSCU XML format		
Backup Filename	xxxxxxxx_VX.X.X.X_RXX.XX.XX _for_XXXXX-XXX_yyyymmdd.pre	[]
BIOS Update		BIOSアップデート設定
BIOS TFTP Update Settings		
TFTP Server		[]
Update File	bios.upc	[]

C.3 iRMC S4 の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC S4 Information		iRMCの情報を表示
License Key		
iKVM	状態を表示	
iMEDIA	状態を表示	
iLCM *1	状態を表示	
please enter any license key into the area below!		[]
Miscellaneous iRMC S4 Options		Web インターフェースのデフォルト表示設定
Default Language	English	()English ()Deutsch ()日本語
Temperature Units	Degree Celsius	()Degree Celsius ()Degree Fahrenheit
Color Schema	Style Guide Version 2.2	()Style Guide Version 1 ()Style Guide Version 2 ()Style Guide Version 2.2
Show Video Redirection (Java Web Start) in Navigation	有効	()有効 ()無効
Show 'Logout' in Navigation	有効	()有効 ()無効
Enable 'Automatic Apply'	無効	()有効 ()無効
iRMC S4 Time		
iRMC S4 Time Options		
Time Mode	System RTC	()System RTC ()NTP Server
RTC Mode *2	Localtime	()Localtime ()UTC (Universal Time Coordinated)
Time Zone Configuration *2		
Time Zone	Berlin	[]
NTP(Network Time Protocol) Configuration *3		
NTP Server 1	pool.ntp.org	[]
NTP Server 2	状態を表示	[]
Time Zone	Berlin	[]
Certificate Upload		
CA Certificate upload from file		
CA Certificate file	iRMC標準のCA Certificate	()Uploadなし ()Uploadあり
SSL Certificate and DSA/RSA private key upload from file		
SSL Private Key file	iRMC標準のkey	()Uploadなし ()Uploadあり
SSL Certificate file	iRMC標準のCertificate	()Uploadなし ()Uploadあり
SSL DSA/RSA certificate or DSA/RSA private key upload via copy & paste	iRMC標準のCertificate	ボックス内に入力
Generate Certificate		
Certificate Creation		
Common Name (CN)	DNS項目にて設定した値	[]
Organization (O)	iRMC S4	[]
Organization Unit (OU)		[]
Country (C)		[]
State or Province (ST)		[]
City or Locality (L)		[]
Email Address		[]
Valid From	証明書の有効開始日	表示のみ
Valid for (days)	730	[](1 - 3650)
Key Length (bits)	2048	()1024 ()2048 ()4096
iRMC S4 Update		
Firmware Image Information		
Firmware Selector:	Auto - Firmware Image with highest Firmware version	()Auto - Firmware Image with highest Firmware version ()Low Firmware Image ()High Firmware Image ()Select Firmware Image with oldest Firmware version ()Select most recently programmed Firmware ()Select least recently programmed Firmware
iRMC S4 Firmware Update from File		
Flash Selector:	Auto - inactive Firmware	()Auto - inactive Firmware ()Low Firmware Image ()High Firmware Image
Update File:		[]
iRMC S4 TFTP Settings		
TFTP Server		[]
Update File:	rom.ima_enc	[]
Flash Selector:	Auto - inactive Firmware	()Auto - inactive Firmware ()Low Firmware Image ()High Firmware Image

*1: カスタムメイドでライフサイクルマネジメントライセンス&モジュール オプションを手配した場合、ライセンスを有効に設定して出荷します。

*2: [Time Mode] が [System RTC] の場合に表示されます。

*3: [Time Mode] が [NTP Server] の場合に表示されます。

C.4 Power Management の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power On/Off		
Boot Options		
Error Halt Settings	BIOSの値が反映される	()Continue ()Halt on errors
Boot Device Selector	No Change	()No Change ()PXE/iSCSI ()Hard-drive ()CDROM/DVD ()Floppy ()BIOS Setup
Boot Type	PC compatible (legacy)	()PC compatible (legacy) ()Extensible Firmware Interface Boot (EFI)
Next Boot Only	無効	()有効 ()無効
IPMI Fencing Power Off		
Enable emergency System Power off handling for Power Control	無効	()有効 ()無効
Power Options		
Power Restore Pollicy	BIOSの値が反映される	()Always Power off ()Always Power on ()Restore to powered state prior to power loss
Power On/Off Time		スケジュールOn/Off 時刻設定
Sunday	設定無し	On Time[] Off Time[]
Monday	設定無し	On Time[] Off Time[]
Tuesday	設定無し	On Time[] Off Time[]
Wednesday	設定無し	On Time[] Off Time[]
Thursday	設定無し	On Time[] Off Time[]
Friday	設定無し	On Time[] Off Time[]
Saturday	設定無し	On Time[] Off Time[]
Everyday	設定無し	hh:mm[] hh:mm[]
Minutes in advance	0	SNMP Trap[] SNMP Trap[]

C.5 Power Consumption の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Consumption Options		
Power Consumption Options		消費電力コントロール
Power Control Mode	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Scheduled () Power Limit
Power Monitoring Units	Watt	() Watt () BTU/h
Enable Power Monitoring	有効	() 有効 () 無効
Power Limit Options		※Power Control ModeがPower Limitの場合のみ表示されます
Power Limit	0	[] Watt
Target for Power Regulation	80	[] Percent (70-100)
Tolerance Time Before Action	5	[] Minutes (0-600)
Action reaching Power Limit	Continue	() Continue () Graceful Power Off (Shutdown) () Immediate Power Off
Enable dynamic Power Control	有効	() 有効 () 無効
Scheduled Power Consumption Configuration		※Power Control ModeがScheduledの場合のみ表示されます
Sunday		
Time 1		[]
Mode 1	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Monday		
Time 1		[]
Mode 1	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Tuesday		
Time 1		[]
Mode 1	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Wednesday		
Time 1		[]
Mode 1	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Thursday		
Time 1		[]
Mode 1	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Friday		
Time 1		[]
Mode 1	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Saturday		
Time 1		[]
Mode 1	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2	O/S controlled	() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Everyday		
Time 1		[]
Mode 1		() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Time 2		[]
Mode 2		() O/S controlled () Minimum Power () Power Limit
Power History		
Power History Options		
Power Monitoring Units	Watt	() Watt () BTU/h
Power History Period	1 hour	() 1 hour () 12 hours () 1 day () 1 week () 2 weeks () 1 month () 1 year () 5 years
Enable Power Monitoring	有効	() 有効 () 無効

C.6 Sensors の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Fans		
Fan Test		Fan Testの動作時刻設定
Fan Check Time	23:00	[] HH:MM
Disable FAN Test	無効	() 無効 () 有効
System Fans		
1 FAN1 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
2 FAN2 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
3 FAN3 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
4 FAN4 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
5 FAN5 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
6 FAN6 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
7 FAN7 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
8 FAN8 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
9 FAN9 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
10 FAN10 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
11 FAN11 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
12 FAN12 SYS	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
13 FAN PSU1	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
14 FAN PSU2	Fail Reaction:Continue Shutdown Delay:90	()Continue ()Shutdown and Power-off Delay[]sec (0 - 600)
Temperature		
Temperature Sensor Information (in °Celsius)		温度異常時の動作設定
1 Ambient	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
2 Systemboard	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
3 VR CPU1	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
4 VR MEM AB	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
5 VR MEM CD	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
6 VR CPU2	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
7 VR MEM EF	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
8 VR MEM GH	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
9 CPU1	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
10 CPU2	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
11 MEM A	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
12 MEM B	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
13 MEM C	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
14 MEM D	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
15 MEM E	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
16 MEM F	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
17 MEM G	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
18 MEM H	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
19 PSU1 Inlet	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
20 PSU2 Inlet	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
21 PSU1	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
22 PSU2	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
23 BBU	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off
24 RAID Controller	Continue	()Continue ()Shutdown and Power-off

C.7 Event Log の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
IPMI SEL content		
System Event Log Content		System Event Log の表示
Display Critical	有効	()有効 ()無効
Display Major	有効	()有効 ()無効
Display Minor	無効	()有効 ()無効
Display Info	無効	()有効 ()無効
CSS only	無効	()有効 ()無効
Show Resolutions	無効	()有効 ()無効
Internal Event Log		
Internal Event Log Content		System Event Log の表示
Display Critical	有効	()有効 ()無効
Display Major	有効	()有効 ()無効
Display Minor	有効	()有効 ()無効
Display Info	有効	()有効 ()無効
SEL Configuration		
Default System Event Log display filtering		
Display Critical	有効	()有効 ()無効
Display Major	有効	()有効 ()無効
Display Minor	無効	()有効 ()無効
Display Info	無効	()有効 ()無効
CSS only	無効	()有効 ()無効
Show Resolutions	無効	()有効 ()無効
	Ring Buffer	()Ring Buffer ()Linear Buffer
Default Internal Eventlog display filtering		
Display Critical	有効	()有効 ()無効
Display Major	有効	()有効 ()無効
Display Minor	有効	()有効 ()無効
Display Info	有効	()有効 ()無効
	Ring Buffer	()Ring Buffer ()Linear Buffer
Helpdesk Information		
Helpdesk		[]
Add Service Notice		
		ボックス内に入力

C.7 Event Log の設定項目(続き)

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Syslog Configuration		
Syslog forwarding options		
Event forwarding through Syslog Enabled	無効	()有効 ()無効
Syslog server addresses		
Syslog Server 1		[]
Server 1 Port	514	[]
Protocol	UDP	()TCP ()UDP
Type		
IEL	有効	()有効 ()無効
SEL	有効	()有効 ()無効
Syslog Server 2		[]
Server 2 Port	514	[]
Protocol	UDP	()TCP ()UDP
Type		
IEL	有効	()有効 ()無効
SEL	有効	()有効 ()無効
Syslog Server 3		[]
Server 3 Port	514	[]
Protocol	UDP	()TCP ()UDP
Type		
IEL	有効	()有効 ()無効
SEL	有効	()有効 ()無効
Syslog filtering options		
Filtering scope	Basic	()Basic ()Extended
Message severity *1		[]
Critical	有効	()有効 ()無効
Major	有効	()有効 ()無効
Minor	無効	()有効 ()無効
Informational	無効	()有効 ()無効
Fan Sensors *2	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
Temperature Sensors *2	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
Critical Hardware Errors *2	All	()None ()Critical ()Warning ()All
System Hang *2	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
POST Errors *2	All	()None ()Critical ()Warning ()All
Security *2	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
System Status *2	None	()None ()Critical ()Warning ()All
Disk Drivers & Controllers *2	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
Network Interface *2	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
Remote Management *2	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
System Power *2	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
Memory *2	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
Others *2	None	()None ()Critical ()Warning ()All

*1 Filtering scope が Basic のときに表示

*2 Filtering scope が Extended のときに表示

C.8 Server Management の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
ASR&R Options		
ASR & R Boot Delay(1 - 30)	BIOSの値が反映される	[] Minutes
Retry counter Max (0 - 7)	3	[]
Retry counter (0 - Max)	BIOSの値が反映される	[]
BIOS Recovery Flash	Disabled	()Enabled ()Disabled
Prevent Power On on Critical Temperature	Disabled	()Disabled ()Enabled
Power Cycle Delay (7 - 15)	BIOSの値が反映される	[] Seconds
Watchdog Settings		
Software Watchdog	Continue	()Continue ()Reset ()Power Cycle
Enabled	無効	()有効 ()無効
after timeout delay (1 - 100)	5	[] minutes
Boot Watchdog	Continue	()Continue ()Reset ()Power Cycle
Enabled	無効	()有効 ()無効
after timeout delay (1 - 100)	100	[] minutes
HP System Insight Manager (HP SIM)		
Integration Options		
HP SIM Integration Enabled	有効	()有効 ()無効
System UUID Optins		
Get System GUID Resopnse Format	IPMI Specification compatible	()IPMI Specification compatible ()SMBIOS 2.6 Specification compatible

C.9 Network Settings の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Ethernet		
Network Interface Settings		
MAC Address		iRMCのMACアドレスが表示される
LAN Speed	BIOSの値が反映される	()Auto Negotiation ()1000 Mbit/s ()100 Mbit/s Full Duplex ()100 Mbit/s Half Duplex ()10 Mbit/s Full Duplex ()10 Mbit/s Half Duplex
LAN Port	BIOSの値が反映される	()Manaement LAN ()Shared LAN
Max. Transmission Unit (MTU)	1500	[] (1280 - 1500)
Bonding Enabled	無効	()有効 ()無効
IPv4 Enabled	BIOSの値が反映される	()有効 ()無効
IPv6 Enabled	BIOSの値が反映される	()有効 ()無効
IPv4 configuration		
IP Address	BIOSの値が反映される	[. . . .]
Subnet Mask	BIOSの値が反映される	[. . . .]
Gateway	BIOSの値が反映される	[. . . .]
DHCP Enabled	BIOSの値が反映される	()有効 ()無効
IPv6 configuration *1		
Manual IPv6 configuration	無効	()有効 ()無効
Interface Identifier Source *2	EUI-64 (based on MAC address)	()Part of specified static address ()EUI-64 (based on MAC address)
IPv6 Static Address *2	2880::64	[: : : : :]
Prefix Length *2	0	[] (8 - 128)
IPv6 Static Gateway *2	::	[: : : : :]
Link Local Address		アドレスが表示される
Current Static Address *2		アドレスが表示される
VLAN configuration		
VLAN Enabled	無効	()有効 ()無効
VLAN Id	0	[] (0 - 4094)
VLAN Priority	0	[] (0 - 7)

*1: IPv6 Enabledが有効時に表示されます。
*2: Manual IPv6 configurationが有効時に表示されます。

C.9 Network Settings の設定項目(続き)

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Ports and Services		
Ports and Network Services Settings		
Web based access		
Session timeout	300	[] Seconds (60 - 60000)
HTTP Port	80	[] (1 - 65535)
HTTPS Port	443	[] (1 - 65535)
Force HTTPS	無効	()有効 ()無効
Enable TLS 1.1	有効	()有効 ()無効
Enable TLS 1.2	有効	()有効 ()無効
Enable Auto Refresh	有効	()有効 ()無効
Refresh every	120	[] Seconds (10 - 60000)
Text based access		
Telnet Port	3172	[] (1 - 65535)
Session Drop Time	10	[] Minutes (0 - 120)
SSH Port	22	[] 1 - 65535
Telnet Enabled	無効	()有効 ()無効
SSH Enabled	有効	()有効 ()無効
SSH authentication mode	login using password	()login using key ()login using password
IPMI over LAN		
IPMI over LAN Enabled	有効	()有効 ()無効
Redfish		
Redfish Service Enabled	有効	()有効 ()無効
Proxy Settings		
Proxy Settings		
Proxy Server		[]
Proxy Port	80	[]
Proxy User		[]
Password	*****	[]
Confirm Password		[]
DNS		
DNS Settings		
DNS Enabled	有効	()有効 ()無効
Obtain DNS configuration from DHCP	無効	()有効 ()無効
DNS Domain		[]
DNS Search Path		[]
DNS Server 1		[]
DNS Server 2		[]
DNS Server 3		[]
DNS Retries	BIOSの値が反映される	[] (1 - 5)
DNS Timeout	5	[] Seconds (1 - 30)
DNS Name		
Register DNS Name	Register DHCP Address in DNS via DHCP Server	()None ()Register DHCP Address in DNS via DHCP Server ()Register full domain name (FQDN) via DHCP in DNS ()DNS Update Enabled
Use iRMC S4 name instead of server hostname	有効	()有効 ()無効
Add Serial Number	有効	()有効 ()無効
Add Extension	無効	()有効 ()無効
iRMC S4 Name	iRMC	[]
Extension	-iRMC	[]
DNS Name		状態を表示
SNMP		
SNMP Generic Configuration		
SNMP Enabled	無効	()有効 ()無効
SNMP Port	161	[] (1 - 65535)
SNMP Protocol	All (SNMPv1/v2c/v3)	()All (SNMPv1/v2c/v3) ()SNMPv3 only
SNMPv1/v2c Community *1	public	[]
SNMPv1/v2c Permission *1	read only	表示のみ

*1: [SNMP Protocol] が [All (SNMPv1/v2c/v3)] の場合に表示されます。

C.10 Alerting の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
SNMP Traps		
SNMP Trap Destination		
SNMP Community	public	[]
SNMP User	NO SNMPV3 USER	表示のみ
engineID	状態を表示	[]
SNMP Server 1		[]
Protocol	SNMPv1	()SNMPv1 ()SNMPv2c
SNMP Server 2		[]
Protocol	SNMPv1	()SNMPv1 ()SNMPv2c
SNMP Server 3		[]
Protocol	SNMPv1	()SNMPv1 ()SNMPv2c
SNMP Server 4		[]
Protocol	SNMPv1	()SNMPv1 ()SNMPv2c
SNMP Server 5		[]
Protocol	SNMPv1	()SNMPv1 ()SNMPv2c
SNMP Server 6		[]
Protocol	SNMPv1	()SNMPv1 ()SNMPv2c
SNMP Server 7		[]
Protocol	SNMPv1	()SNMPv1 ()SNMPv2c
Email		
Global Email Paging Configuration		
Email Alerting Enabled	無効	()有効 ()無効
SMTP Retries (0-7)	3	[]
SMTP Retry Delay (0-255)	30	[] Seconds
SMTP Response Timeout	45	[] Seconds
Primary SMTP Server Configuration		
SMTP Server	0.0.0.0	[]
SMTP Port	25	[] (1 - 65535)
Auth Type	None	()None ()SMTP AUTH(RFC2554)
Auth UserName *1		[]
Auth Password *1		[] 表示は*となる
Confirm Password *1		[]
Send FQDN with EHLO/HELO	有効	()有効 ()無効
Secure (SSL)	無効	()有効 ()無効
Verify SSL Certificate	無効	()有効 ()無効
Secondary SMTP Server Configuration		
SMTP Server	0.0.0.0	[]
SMTP Port	25	[] (1 - 65535)
Auth Type	None	()None ()SMTP AUTH(RFC2554)
Auth UserName *1		[]
Auth Password *1		[] 表示は*となる
Confirm Password *1		[]
Send FQDN with EHLO/HELO	有効	()有効 ()無効
Secure (SSL)	無効	()有効 ()無効
Verify SSL Certificate	無効	()有効 ()無効
Mail Format dependend Configuration		
From	MailFrom@domain.com	[]
Subject	FixedMailSubject	[]
Message	FixedMailMessage	[]
Admin. Name	ITS_UserInfo0	[]
Admin. Phone	ITS_UserInfo1	[]
Country Code		[]
Customer Id		[]
Server URL	http://www.server.com	[]
Attach Screenshot to 'Critical O/S Stop' event email	無効	()有効 ()無効

*1: Auth Type がSMTP AUTH(RFC 2554)の場合にのみ表示されます。

C.11 User Management の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC S4 User Information		
ID/Name	2 admin	2 []
	設定なし	3 []
	設定なし	4 []
	設定なし	5 []
	設定なし	6 []
	設定なし	7 []
	設定なし	8 []
	設定なし	9 []
	設定なし	10 []
	設定なし	11 []
	設定なし	12 []
	設定なし	13 []
	設定なし	14 []
	設定なし	15 []
	設定なし	16 []

[New User]で作成したUser Nameが表示されます。UserNameをクリックすると各UserName毎の設定項目画面が表示されます。
各ユーザ毎の設定項目画面は初期設定、または新規ユーザ作成時に設定した内容が表示されます。最大15ユーザまで設定出来ます。
(ユーザ1には設定できません)

■User "admin(2)" Configuration

ユーザID2のUserName設定画面です。

ユーザID2 (admin)は、ご購入時に初期設定されているUserName/IDです。

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC S4 User - User 02 (User ID2)		
iRMC S4 User Information		
Name	admin	[]
Password	*****	[] 表示は*となる
Confirm Password		[]
Description	User 02 Description	[]
IPMI Privileges and Permissions		
IPMI User Enabled	有効	() 有効 () 無効
LAN Channel Privilege	OEM	() User () Operator () Administrator () OEM
Serial Channel Privilege	OEM	() User () Operator () Administrator () OEM
Configure User Accounts	有効	() 有効 () 無効
Configure iRMC S4 settings	有効	() 有効 () 無効
Video Redirection Enabled	有効	() 有効 () 無効
Remote Storage Enabled	有効	() 有効 () 無効
Redfish Enabled	有効	() 有効 () 無効
RedfishRole	Administrator	() ReadOnly () Operator () Administrator () NoAccess
User Shell (Text Access)	Remote Manager	() Remote Manager () None
SNMPv3 configuration		
SNMPv3 enabled *1	無効	() 有効 () 無効
Access privilege	readonly	表示のみ
Authentication *1	SHA	() SHA () MD5 () None
Privacy *1	DES	() DES () AES () None
User SSHv2 public key upload from file (there is no key assigned to this user)		
Public Key file		[]
		() Uploadなし () Uploadあり
S/MIME certificate upload from file (there is no certifiacte assigned to this user)		
Certificate File		[]
		() Uploadなし () Uploadあり
Email Configuration		
Email Enabled	無効	() 有効 () 無効
Encrypted	無効	() 有効 () 無効
Mail Format	Standard	() Standard () Fixed Subject () ITS-Format () SMS-Format
Prefered Mail Server	Automatic	() Automatic () Primary () Secondary
Email Address	アドレスを表示	[]
Use extra SMS Email Subject *2	無効	() 有効 () 無効
SMS Email Subject *2	""	[]
Paging Severity Configuration		
Fan Sensors	Warning	() None () Critical () Warning () All
Temperature Sensors	Warning	() None () Critical () Warning () All
Critical Hardware Errors	All	() None () Critical () Warning () All
System Hang	Critical	() None () Critical () Warning () All
POST Errors	All	() None () Critical () Warning () All
Security	Warning	() None () Critical () Warning () All
System Status	None	() None () Critical () Warning () All
Disk Drivers & Controllers	Critical	() None () Critical () Warning () All
Network Interface	Warning	() None () Critical () Warning () All
Remote Management	Critical	() None () Critical () Warning () All
System Power	Warning	() None () Critical () Warning () All
Memory	Critical	() None () Critical () Warning () All
Others	None	() None () Critical () Warning () All

*1: [Network Settings] - [SNMP] - [SNMP Generic Configuration] - [SNMP Enabled] を有効にした場合に設定可能。

*2: [Mail Format] が [SMS-Format] の場合にのみ表示されます。

■ User " ()" Configuration

ユーザID3～16のUserName設定画面です。

ユーザID3～16は、ご購入時設定が同じ内容の設定項目です。新規ユーザを複数作成した場合は、コピーしてお使いください。

() 新規ユーザを作成していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
New User Configuration (User ID 3～16)		
iRMC S4 User Information		
Name	新規ユーザ作成時の設定	[]
Password	新規ユーザ作成時の設定	[] 表示は*となる
Confirm Password		[]
User Description	NewUser Description	[]
IPMI Privilege and Permissions		
IPMI User Enabled	有効	()有効 ()無効
LAN Channel Privilege	User	()User ()Operator ()Administrator ()OEM
Serial Channel Privilege	User	()User ()Operator ()Administrator ()OEM
Configure User Accounts	無効	()有効 ()無効
Configure iRMC S4 Settings	無効	()有効 ()無効
Video Redirection Enabled	無効	()有効 ()無効
Remote Storage Enabled	無効	()有効 ()無効
Redfish Enabled	無効	()有効 ()無効
RedfishRole	No Access	()Read Only ()Operator ()Administrator ()No Access
User Shell (Text Access)	Remote Manager	()Remote Manager ()None
SNMPv3 configuration		
SNMPv3 enabled *1	無効	()有効 ()無効
Access privilege	readonly	表示のみ
Authentication *1	SHA	()SHA ()MD5 ()None
Privacy *1	AES	()DES ()AES ()None
User SSHv2 public key upload from file (there is no key assigned to this user) *1		
Public Key file		[]
S/MIME certificate upload from file (there is no certifiacte assigned to this user) *1		
Certificate File		[]
Email Configuration *2		
Email Enabled	無効	()有効 ()無効
Encrypted	無効	()有効 ()無効
Mail Format	Standard	()Standard ()Fixed Subject ()ITS-Format ()SMS-Format
Preferred Mail Server	Automatic	()Automatic ()Primary ()Secondary
Email Address	NewUser@domain.com	[]
Use extra SMS Email Subject *3	無効	()有効 ()無効
SMS Email Subject *3		[]
Paging Severity Configuration		
Fan Sensors	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
Temperature Sensors	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
Critical Hardware Errors	All	()None ()Critical ()Warning ()All
System Hang	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
POST Errors	All	()None ()Critical ()Warning ()All
Security	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
System Status	None	()None ()Critical ()Warning ()All
Disk Drivers & Controllers	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
Network Interface	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
Remote Management	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
System Power	Warning	()None ()Critical ()Warning ()All
Memory	Critical	()None ()Critical ()Warning ()All
Others	None	()None ()Critical ()Warning ()All

*1: [Network Settings] - [SNMP] - [SNMP Generic Configuration] - [SNMP Enabled] を有効にした場合に設定可能。

*2: [New User]で作成時には、表示されません。

*3: Mail Format がSMS-Formatの場合にのみ表示されます。

C.11 User Management の設定項目(続き)

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
LDAP Configuration		
Global Directory Service Configuration		
LDAP Enabled	無効	()有効 ()無効
LDAP SSL Enabled	無効	()有効 ()無効
Disable Local Login *1	無効	()有効 ()無効
Always use SSL Login *2	無効	()有効 ()無効
Directory Server Type	Active Directory	()ActiveDirectory ()Novell eDirectory ()OpenLDAP ()OpenDS/OpenDJ/ApacheDS
Authorization Type	ServerView LDAP Groups with Authorization Settings on LDAP Server	()ServerView LDAP Groups with Authorization Settings on LDAP Server ()Standard LDAP Groups with Authorization Settings on iRMC
Primary LDAP Server		
LDAP Server		[]
LDAP Port	389	[(1 - 65535)]
LDAP SSL Port	636	[(1 - 65535)]
Backup LDAP Server		
LDAP Server		[]
LDAP Port	389	[(1 - 65535)]
LDAP SSL Port	636	[(1 - 65535)]
【Active Directory】選択時		
Domain name	domain.com	[]
Base DN	状態を表示	[]
Groups directory as sub-tree from base DN		[]
Department name	department	[]
【Novell eDirectory / OpenLDAP / OpenDS/OpenDJ】選択時		
Department name	department	[]
Base DN		[]
Groups directory as sub-tree from base DN		[]
User Search context		[]
Directory Service Access Configuration		
【Active Directory】選択時		
LDAP Auth UserName		[]
LDAP Auth Password	*****	[] 表示は*となる
Confirm Password		[]
【Novell eDirectory / OpenLDAP / OpenDS/OpenDJ/ApacheDS】選択時		
LDAP Auth Password	*****	[] 表示は*となる
Confirm Password		[]
Principal User DN		[]
Append Base DN to Principal User DN	無効	()有効 ()無効
Bind DN	状態を表示	[]
Enhanced User Login	無効	()有効 ()無効
Directory Service Email Alert Configuration		
LDAP Email Alert Enable	無効	()有効 ()無効
LDAP Alert Table Refresh	0	[] Hours

*1: 【注意】LDAPを有効としディレクトリサーバが使用できない状態で、本設定を有効に設定するとWebインターフェースにログインできなくなります。
Novell eDirectoryは未サポートです。

*2: 【注意】LDAPが無効の場合、RFC2617認証/ログインを無効にし、httpsログイン画面を強制的に表示します。

C.11 User Management の設定項目(続き)

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
CAS Configuration		
CAS Generic Configuration		
CAS Enabled	無効	()有効 ()無効
Enable SSL/HTTPS	有効	()有効 ()無効
Verify SSL Certificate	無効	()有効 ()無効
Always Display Login Page	無効	()有効 ()無効
CAS Network Port	3170	[] (1 - 65535)
CAS Server		[]
CAS Login URL	/cas/login	[]
CAS Logout URL	/cas/logout	[]
CAS Validate URL	/cas/validate	[]
Assign permissions from	Local assigned permissions	()Local assigned permissions ()Permissions retrieved via LDAP *1
CAS User Privilege and Permissions *2		
Privilege Level	User	()User ()Operator ()Administrator ()OEM
Configure User Accounts	無効	()有効 ()無効
Configure iRMC S4 Settings	無効	()有効 ()無効
Video Redirection Enabled	無効	()有効 ()無効
Remote Storage Enabled	無効	()有効 ()無効

*1 LDAP有効時のみ選択可能。
*2 Assign permissions from でLocal assigned permissions選択時のみ表示されます。

C.12 Console Redirection の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
BIOS Text Console		
BIOS Console Redirection Options		
Console Redirection Enabled	BIOSの値が反映される	()有効 ()無効
Serial Port Baudrate	BIOSの値が反映される	()9600 ()19200 ()38400 ()57600 ()115200
Serial Port Flow Control	BIOSの値が反映される	()None ()CTS/RTS(Hardware)
Terminal Emulation	BIOSの値が反映される	()VT100 ()PC-ANSI ()VT100+ ()VT-UTF8
Serial 1 Multiplexer	BIOSの値が反映される	()System ()iRMC S4
Video Redirection		
Video Redirection Options		
HTML5 Viewer Enabled	無効	()有効 ()無効
Default Mouse Mode	Absolute Mouse Mode	()Relative Mouse Mode ()Absolute Mouse Mode ()Other Mouse Mode
Disable USB Port during AVR	None	()None ()Front USB ()Rear USB ()Disable All
Local Monitor Off Control	Enabled	()Disabled ()Enabled ()Automatic Off when AVR is started
AVR Title	%USER%@%BMC_NAME%	
Current AVR Title		表示のみ

C.13 Virtual Media の設定項目

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Remote Image Mount		
Remote CD/DVD Image Options		
Share Type	CIFS/SMB Common Internet File System	() HTTP Web Server () CIFS/SMB Common Internet File System () NFS Network File System
Server		[]
Share Name		[]
Image Name		[]
User Name		[]
Password	*****	[]
Confirm Password		[]
Domain		[]
Remote Hard Disk Image Options *1		
Share Type	CIFS/SMB Common Internet File System	() HTTP Web Server () CIFS/SMB Common Internet File System () NFS Network File System
Server		[]
Share Name		[]
Image Name		[]
User Name		[]
Password	*****	[]
Confirm Password		[]
Domain		[]
Media Option		
Virtual Media Options		
USB Attach Mode	Auto Attach	() Always Attach () Auto Attach
Number of CD/DVD Devices	2	[]
Number of Harddisk Devices	0	[]
Enable Remote Image Mount	有効	() 有効 () 無効

*1 Number of Harddisk Devices が 0 の場合、非表示。

C.14 Lifecycle Management の設定項目 ^{*1}

() ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
CA Certificates		
CA Certificates update from file		
CA Certificates file:		[]
CA Certificates update from text		() Uploadなし () Uploadあり ボックス内に入力 () Uploadなし () Uploadあり
Updates		
Update Settings		
Repository Location	https://support.ts.fujitsu.co	[]
Use Proxy	無効	() 有効 () 無効
Skip VMware HCL verification	無効	() 有効 () 無効
Offline Update		
Include BIOS and iRMC Firmware	有効	() 有効 () 無効
Default boot mode	PC compatible(legacy)	() PC compatible(legacy) () Extensible Firmware Interface Boot(EFI)
Online Update		
Excution mode	Check for update	() Check for update () Check for update and excute
Update Check	immediate	() immediate () daily () weekly () monthly () yearly () once only
Offline Update		
Excution mode	Check for update	() Check for update () Check for update and excute
Update Check	immediate	() Cexcute update () immediate () daily () weekly () monthly () yearly () once only
Custom Image		
Custom Image Download		
Excution mode		() Download () Download and excute
Scheduling type		() immediate () once only
Cuostom Image URL		[]
Image Description		[]
Use Proxy	無効	() 有効 () 無効
Intended boot mode	PC compatible(legacy)	() PC compatible(legacy) () Extensible Firmware interface Boot(EFI) () Dual Boot(legacy & EFI)
Deployment		
Deployment Update Settings		
Repository Location	https://webdownload.ts.fuj	[]
Use Proxy	無効	() 有効 () 無効
Start Deployment Process		
Default boot mode	PC compatible(legacy)	() PC compatible(legacy) () Extensible Firmware interface Boot(EFI) () Dual Boot(legacy & EFI)
Profile File		[]
Scheduling type	immediate	() immediate () daily () weekly () monthly () yearly () once only

*1: eLCMライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

D 障害連絡シート

[illegible]

FUJITSU Server PRIMERGY RX200 S8

環境設定シート
CA92344-0386-11

発 行 日 2020年 10月
発 行 責 任 富士通株式会社

- 本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- 本書に記載されたデータの使用に起因する、第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。