

環境設定シート -ハードウェア編-

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 TX1320 M5 | 本サーバ、またはサーバ |

■BIOS/iRMC ファームウェア版数について

本書はBIOS版数 **R1.45.0 以降**、iRMC S6 ファームウェア版数 **1.28S 以降**、SDR版数 **3.48 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。

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 () 内にレ を付けておきます。

■ 3.5インチHDD内蔵オプション

| 搭載位置 | 搭載3.5インチ内蔵オプション |
|------|-----------------|
| ベイ1 | |
| ベイ2 | |

■ 2.5インチHDD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 |
|------|-----------------|
| ベイ1 | |
| ベイ2 | |
| ベイ3 | |
| ベイ4 | |
| ベイ5 | |
| ベイ6 | |
| ベイ7 | |
| ベイ8 | |

■ 2.5インチベイ内蔵オプション

| 搭載位置 | 搭載ベイ内蔵オプション |
|----------|-------------|
| 2.5インチベイ | |

■ 3.5インチベイ内蔵オプション

| 搭載位置 | 搭載ベイ内蔵オプション |
|----------|-------------|
| 3.5インチベイ | |

■ RAMEジュール

| 搭載位置 | 搭載RAMモジュール |
|---------|------------|
| DIMM-1A | |
| DIMM-1B | |
| DIMM-2A | |
| DIMM-2B | |

■ CPU

| 搭載CPU |
|-------|
| () |

■ 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。

■ 電源ユニット

| タイプ | Slot1 | Slot2 |
|---------------|-------|-------|
| 標準電源 250W | () | |
| 冗長電源ユニット 500W | () | () |

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」にレ を付けてください。設定を変更した場合は、「設定値」欄の () 内にレ を付けてください。

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 | 表示のみ |
| Customized by | Fujitsu | 表示のみ |
| Core Version | x.x.x.x | 表示のみ |
| Compliance | UEFI x.x; PI x.x | 表示のみ |
| > System Information | | システム情報を表示 |
| > Open Source Software License Information | | 使用されているオープンソースライセンス情報を表示 |
| 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 |
| System Language | English | |
| Access Level | Administrator | 表示のみ |

B.2 Advancedメニューの設定項目

| 設定項目 | ご購入時設定 | 設定値 |
|---|--------|---|
| Advanced | | |
| > Onboard Devices Configuration | | ■ Onboard Devices Configurationサブメニューへ |
| > PCI Status | | ■ PCI Statusサブメニューへ |
| > PCI Subsystem Settings | | ■ PCI Subsystem Settingsサブメニューへ |
| > CPU Configuration | | ■ CPU Configurationサブメニューへ |
| > Memory Status | | ■ Memory Statusサブメニューへ |
| > Memory Configuration *2 | | ■ Memory Configurationサブメニューへ |
| > SATA Configuration | | ■ SATA Configurationサブメニューへ |
| > Trusted Computing | | ■ Trusted Computingサブメニューへ |
| > USB Configuration | | ■ USB Configurationサブメニューへ |
| > Super IO Configuration | | ■ Super IO Configurationサブメニューへ |
| > Network Stack Configuration | | ■ Network Stack Configurationサブメニューへ |
| > VIOM | | ■ VIOMサブメニューへ |
| > iSCSI Configuration *1 | | ■ iSCSI Configuration サブメニューへ |
| > Intel(R) VROC SATA Controller *3 | | ■ Intel(R) VROC SATA Controller サブメニューへ |
| > Intel(R) I210 Gigabit Network Connection - xx:xx:xx:xx:xx:xx *1 | | ■ Intel(R) I210 Gigabit Network Connectionサブメニューへ |
| > MAC:xxxxxxxxxx-IPv4 Network Configuration *1 | | ■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ |
| > MAC:xxxxxxxxxx-IPv6 Network Configuration *1 | | ■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ |
| > Intel(R) I210 Gigabit Network Connection - xx:xx:xx:xx:xx:xx *1 | | ■ Intel(R) I210 Gigabit Network Connectionサブメニューへ |
| > MAC:xxxxxxxxxx-IPv4 Network Configuration *1 | | ■ IPv4 Network Configurationサブメニューへ |
| > MAC:xxxxxxxxxx-IPv6 Network Configuration *1 | | ■ IPv6 Network Configurationサブメニューへ |
| > Driver Health | | ■ Driver Health サブメニューへ |

*1: ハード構成や環境により表示が異なる場合があります。

*2: 個別要望により表示が異なる場合があります。

*3: SATA Configuration の SATA Mode が RAID Mode の時に表示。

■ 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 |
|-------------------------------------|---------|------------------------|
| <u>Onboard Device Configuration</u> | | |
| LAN 1 Controller | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| LAN 2 Controller | 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 |
|-------------------|--------|-------------------------------|
| <u>PCI Status</u> | | |
| PCI Slot 1 *1 | Empty | ()Enabled ()Failed ()Empty |
| PCI Slot 2 *1 | Empty | ()Enabled ()Failed ()Empty |
| PCI Slot 3 *1 | Empty | ()Enabled ()Failed ()Empty |
| PCI Slot 4 *1 | Empty | ()Enabled ()Failed ()Empty |

*1: ご購入時に搭載されている場合、設定値はEnabledです。

■ 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 |
|-------------------------------|----------|----------------------------------|
| <u>PCI Subsystem Settings</u> | | |
| ASPM Support | Disabled | ()Disabled ()Auto ()Force L0s |
| Above 4G Decoding | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Native PCIE *1 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |

*1: 個別要望により表示が異なる場合があります。

■ 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 | | |
| Hyper-threading *1 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Active Processor Cores *3 | All | ()All ()1 ()2 ()3 ()4 ()5 |
| Hardware Prefetcher | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Adjacent Cache Line Prefetch | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| DCU Streamer Perfetcher | Enabled | ()Enabled ()Disabled |
| Intel Virtualization Technology | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| VT-d | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Intel Trusted Execution Technology *1 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Software Guard Extensions (SGX) *1 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Enhanced SpeedStep | Enabled | ()Software Contorlled |
| Turbo Mode *1*2*6 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| C states | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Package C-State limit *5 | Auto | ()C0 ()C2 ()C3 ()C6 ()C7 ()C7S ()Auto |
| C-State Auto Demotion *5 | C1 and C3 | ()Disabled ()C1 ()C3 ()C1 and C3 |
| C-State Un-demotion *5 | C1 and C3 | ()Disabled ()C1 ()C3 ()C1 and C3 |
| Package C-State Demotion *3*5 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Package C-State un-demotion *3*5 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Enhanced C-states *5 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| CState Pre-Wake *3*5 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Race To Halt (RTH) *3 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Energy Efficient Turbo *3 | Auto | ()Disabled ()Enabled ()Auto |
| REFRESH_2X_MODE *3 | Disabled | ()Disabled ()1- Enabled for WARM or HOT ()2- Enabled HOT only |
| DMI Max Link Speed *3 | Gen3 | ()Gen1 ()Gen2 ()Gen3 |
| Enable ACPI Auto Configuration *3 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Native ASPM *3 | Disabled | ()Enabled ()Disabled |
| Energy efficient CPU Power Limit *3 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Power Limit 1 *3*4 | 40000 | () [] |
| AES | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Voltage Optimizations | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Intel(R) Speed Shift Technology | Native Mode | ()Disabled ()Native Mode ()Out of Band Mode |
| Per Core P State OS control mode | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| DMI Gen3 ASPM | Disabled | ()Disabled ()Auto ()ASPM L0s |
| DMI Link ASPM Control | Disabled | ()ASPM L1 ()ASPM L0sL1 ()Disabled ()L0s ()L1 ()L0sL1 ()Auto |

*1: 搭載CPUにより表示/非表示

*2: Enhanced SpeedStep が Enabled の場合表示

*3: 個別要望により表示が異なる場合があります。

*4: Energy efficient CPU Power Limit が Enabled の場合表示

*5: C States が Enabled の場合表示

*6: 250W標準電源ベースユニットにCPU E-2336搭載時、ご購入時設定はDisabledになります。

■ 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-2A *1 | Empty | ()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty |
| DIMM-1A *1 | Enabled | ()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty |
| DIMM-2B *1 | Empty | ()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty |
| DIMM-1B *1 | Empty | ()Enabled ()Disabled ()Failed ()Empty |

*1: ご購入時に搭載されている場合、設定値はEnabledです。

■ Memory Configurationサブメニュー *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 |
|-----------------------------------|--------|-------------------|
| Memory Configuration | | |
| DDR PowerDown and idle counter *1 | BIOS | ()PCODE ()BIOS |
| DDR Speed Control | Manual | ()Auto ()Manual |
| SA GV High Gear | Gear2 | ()Gear1 ()Gear2 |

*1: 個別要望により表示が異なる場合があります。

■ 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 Mode *2 | AHCI Mode | ()AHCI Mode ()RAID Mode |
| SATA Port 0 | Not Installed *1 | |
| Port 3 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| SATA Port 1 | Not Installed *1 | |
| Port 4 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| SATA Port 2 | Not Installed *1 | |
| Port 5 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| SATA Port 3 | Not Installed *1 | |
| Port 6 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| SATA ODD | Not Installed *1 | |
| Port 0 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| M.2 SATA Port 1 | Not Installed *1 | |
| Port 1 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| M.2 SATA Port 2 | Not Installed *1 | |
| Port 2 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |

*1: ハード構成によって表示が異なります

*2: 個別要望により設定値が異なる場合があります。

■ 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 | | |
| TPM Support | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Pending TPM Operation *1*2 | None | ()None ()TPM Clear |
| Change active PCR Bank *1*3 | No Change | ()No Change ()SHA256 ()SHA384 ()All |
| Current TPM Status Information | | |
| NO Security Device Found *2 | | |
| TPM XXX Device Found *1 | | |
| Firmware Version: *1 | x.xx | 状態を表示(設定不可) |
| Vendor: *1 | xxx | 状態を表示(設定不可) |
| Active PCR Banks: *1 | xxx | 状態を表示(設定不可) |

装置構成や環境により表示が異なる場合があります。

*1: TPM搭載時かつTPM Support がEnabled 時の表示

*2: TPM未搭載時または、TPM搭載時にTPM Support を Disabled 時の表示

*1,*2 表示を切り替えるために再起動を必要とする場合があります。

*3: No Changeを選択した場合、再起動後No Changeに戻りますが、選択したPCR Bankは維持されます。 ("Active PCR Bank:"で確認可能です)

■ 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 |
|---|---------|---|
| <u>USB Configuration</u> | | |
| USB Devices: 1 Keyboard, 1 Mouse, 1 Point, 2 Hubs *1 | | 現在の状態を表示 *1 |
| Legacy USB Support | Enabled | ()Enabled ()Disabled ()Auto |
| Mass Storage Devices: *1 (ストレージデバイスが表示されます) | Auto | ()Auto ()Floppy ()Forced FDD ()Hard Disk ()CD-ROM |
| > USB Port Security | | ■ USB Port Securityサブメニューへ |

*1: ハード構成によって表示が異なります

■ 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 Control | Enable all ports | ()Enable all ports ()Enable front and internal ports ()Enable rear and internal ports ()Enable internal ports only |

■ 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 |
|-------------------------------|---------|--------------------------------------|
| <u>Super IO Configuration</u> | | |
| Super IO Chip | AST2600 | 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 |
|------------------------------------|----------------------------|---|
| <u>Serial Port 1 Configuration</u> | | |
| Serial Port Device Settings *1 | Enabled IO=3F8h; IRQ=4; | ()Disabled ()Enabled 表示のみ |
| Change Settings *1 | Auto | ()Auto ()IO=3F8h; IRQ=4; ()IO=2F8h; IRQ=4; ()IO=3E8h; IRQ=4; ()IO=2E8h; IRQ=4; |

*1: Serial Port が Enabled の場合表示

■ Network Stack 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 |
|------------------------------------|----------|------------------------|
| <u>Network Stack Configuration</u> | | |
| Network Stack | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Ipv4 PXE Support *1 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Ipv4 HTTP Support *1 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Ipv6 PXE Support *1 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Ipv6 HTTP Support *1 | Disabled | ()Disabled ()Enabled |

*1: Network StackがEnabledの場合表示

■ 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 |
|----------------------------|--------|-----------------------------------|
| > Host iSCSI Configuration | | ■ Host iSCSI Configurationサブメニューへ |

■ Host 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 | | [(4 - 223文字) |
| > Add an Attempt | | |
| > Delete Attempts | | |
| > Change Attempt Order | | |

装置構成により表示が異なります。

*1: IQN (iSCSI Qualified Name) に準拠した任意の値

■ Intel(R) VROC SATA Controller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 |
|--|--------|--|
| Intel(R) VROC 7.5.1.1010 SATA Driver > Create RAID Volume *1 RAID Volumes: *2 > Volume Name, RAID Level, Size, Status NON-RAID Physical Disks: *3 > Port 2, Vendor Model S/N, Disk size *3 > Port 3, Vendor Model S/N, Disk size *3 > Port 4, Vendor Model S/N, Disk size *3 > Port 5, Vendor Model S/N, Disk size *3 | | Create RAID Volumeサブメニューへ RAID VOLUME INFOサブメニューへ Port Xサブメニューへ Port Xサブメニューへ Port Xサブメニューへ Port Xサブメニューへ |

*1: 内蔵ストレージが接続されている場合のみ、表示。

*2: RAID構築されている場合のみ、表示。

*3: RAID構築されていないDISKがあるときのみ、表示。搭載されているスロット、内蔵ストレージデバイスにより表示が異なります。

■ Create RAID Volume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 |
|--|--------|-----|
| Create RAID Volume Name: RAID Level: Select Disks: *1 Port 2, Vendor Model S/N, Disk size Port 3, Vendor Model S/N, Disk size Port 4, Vendor Model S/N, Disk size Port 5, Vendor Model S/N, Disk size Stripe Size: *2 Capacity (GB): *3 RWH Policy *4 > Create Volume *5 | | |

*1: 搭載されているスロット、内蔵ストレージデバイス、Select状態により表示が異なります。

*2: RAID Levelによって異なる。RAID1選択時、非表示。

*3: RAID LevelおよびSelectしたドライブ、ドライブ数により異なる。

*4: RAID Level RAID5選択時のみ表示。

*5: Confirmation画面になり、Yesの時のみ、Volumeが作成される。

■ RAID Volume INFOサブメニュー

| 設定項目 | ご購入時設定 | 設定値 |
|--|--------|-------------------------------|
| <u>RAID VOLUME INFO</u> | | |
| Volume Actions | | |
| > Delete * 2 | | |
| Name: | | 表示のみ |
| RAID Level : | | 表示のみ |
| Strip Size: | | 表示のみ |
| Size: | | 表示のみ |
| Status: | | 表示のみ |
| Bootable: | | 表示のみ |
| Blook size: | | |
| RWH Policy | | ()Distributed PPL ()Disable |
| RAID Member Disks: | | |
| > Port 2, Vendor Model S/N, Disk size *1 | | Port Xサブメニューへ |
| > Port 3, Vendor Model S/N, Disk size *1 | | Port Xサブメニューへ |
| > Port 4, Vendor Model S/N, Disk size *1 | | Port Xサブメニューへ |
| > Port 5, Vendor Model S/N, Disk size *1 | | Port Xサブメニューへ |

*1: 搭載されているスロット、内蔵ストレージデバイスにより表示が異なります。

*2: Confirmation画面になり、Yesの時のみ、Volumeが削除される。

■ Port X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 |
|----------------------------|--------|---------------------------------|
| <u>PHISICAL DISK INFO</u> | | |
| Disk Actions: | | |
| > Reset to non-RAID | | Reset to non-RAIDサブメニューへ |
| > Mark as Spare | | Mark as Spareサブメニューへ |
| > Mark as Journaling Drive | | Mark as Journaling Driveサブメニューへ |
| Locate LED | | |

搭載されている内蔵ストレージデバイスにより表示が異なります。

■ Intel(R) I210 Gigabit Network Connection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 |
|--|-------------------|--|
| > Firmware Image Properties > NIC Configuration | | ■ Firmware Image Propertiesサブメニューへ ■ NIC Configurationサブメニューへ |
| Blink LEDs | 0 | [] (0-15) |
| UEFI Driver | | 表示のみ |
| Adapter PBA | | 表示のみ |
| Device Name | | 表示のみ |
| Chip Type | | 表示のみ |
| PCI Device ID | | 表示のみ |
| PCI Address | | 表示のみ |
| Link Status | [xxxxxxxxxxx] | 表示のみ |
| MAC Address | XX:XX:XX:XX:XX:XX | 表示のみ |
| Virtual MAC Address | XX:XX:XX:XX:XX:XX | 表示のみ |

■ Firmware Image Properties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 version | N/A | 表示のみ |
| Unique NVM/EEPROM ID | 0xxxxxxxxx | 表示のみ |
| NVM Version | N/A | 表示のみ |

■ NIC 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 |
|-------------|-----------------|---|
| Link Speed | Auto Negotiated | () Auto Negotiated () 10 Mbps Half () 10 Mbps Full () 100 Mbps Half () 100 Mbps Full |
| Wake On LAN | Enabled | () Disabled () Enabled |

■ IPv4 Network 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 |
|-------------------------|----------|--------------------------|
| Configured | Disabled | () Disabled () Enabled |
| Enable DHCP *1 | Disabled | () Disabled () Enabled |
| Local IP Address *1 *2 | | [] |
| Local NetMask *1 *2 | | [] |
| Local Gateway *1 *2 | | [] |
| Local DNS Servers *1 *2 | | [] |

*1: ConfiguredがEnabledの場合、設定可能。

*2: Enable DHCPがDisabledの場合、設定可能。

■ IPv6 Network Configurationサブメニュー

| 設定項目 | ご購入時設定 | 設定値 |
|----------------------------|--------|-----------------------------------|
| > Enter Configuration Menu | | ■ Enter Configuration Menuサブメニューへ |

■ Enter Configuration Menu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 |
|--------------------|----------------------|------------------------|
| Interface Name | | 表示のみ |
| Interface Type | | 表示のみ |
| MAC address | | 表示のみ |
| Host addresses | | 表示のみ |
| Route Table | | 表示のみ |
| Gateway addresses | | 表示のみ |
| DNS addresses | | 表示のみ |
| Interface ID | xx:xx:xx:xx:xx:xx:xx | 表示のみ |
| DAD Transmit Count | 1 | [] (0-10) |
| Policy | automatic | ()automatic ()manual |

■ Driver Health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 |
|-------------------------------------|---------|------|
| Driver Health | | |
| > Intel(R) PRO/1000 x.x.xx PCI-E *1 | Healthy | 表示のみ |
| > Intel(R) Gigabit x.x.xx *1 | Healthy | 表示のみ |
| > *1 | | |

*1: 装置構成によって表示は異なります。

B.4 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 > Wake-Up Resources | | ■ Wake-Up Resourcesサブメニューへ |

■ 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の時のみ選択可能

B.5 Server Management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 |
| Asset Tag | System Asset Tag | [] |
| BIOS Parameter Backup | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Boot Retry Counter | 3 | [] (0 ~ 7) |
| Power Cycle Delay | 7 | []Seconds (7 ~ 15) |
| ASR&R Boot Delay | 2 | []Minutes (1 ~ 30) |
| Temperature Monitoring | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Fan Control | Auto | ()Auto ()Full |
| 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 |
| Serial Multiplexer | System | ()System ()iRMC |
| Boot Watchdog | Disabled | ()Enabled ()Disabled |
| Timeout Value *1 | 100 | []Minutes (1 ~ 100) |
| Action *1 | 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: Boot Watchdogが Enabledの場合設定変更可能

■ 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 |
|--|-------------------|---|
| <u>iRMC LAN Parameters Configuration</u> | | |
| Management LAN | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| iRMC MAC Address *1 | xx:xx:xx:xx:xx:xx | アドレスの表示 |
| Management LAN Port *1 | Management | ()Management ()Shared |
| Management LAN Speed *1 | Auto | ()Auto ()100 Mbit/s Full Duplex ()100 Mbit/s Half Duplex ()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*4 | 0.0.0.0 | [. . .] |
| Subnet Mask *1*3*4 | 0.0.0.0 | [. . .] |
| Gateway Address *1*3*4 | 0.0.0.0 | [. . .] |
| iRMC IPv6 LAN Stack *1 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Unique Local Address *1*5*6 | | |
| Link Local Address *1*5*6 | 状態を表示 | 表示のみ |
| - *1*5*6 | 状態を表示 | 表示のみ |
| IPv6 Router *1*5*6 | | |
| IPv6 Gateway *1*5*6 | | |

*1: Management LAN が Enabled の場合に表示

*2: Management VLAN が Enabled の場合に表示

*3: iRMC IPv4 LAN Stack が Enabled の場合に表示

*4: IP configuration が use static configuration の場合に設定変更可能

*5: iRMC IPv6 LAN Stack が Enabled の場合に表示

*6: 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:Serial 1の場合に表示

B.6 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 | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Boot error handling | Continue | ()Continue ()Pause and wait for key |
| Keep Void Boot Options | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| New Boot Option Policy | Place First | ()Default ()Place First ()Place Last |
| PXE Boot Option Retry | Disabled | ()Disabled ()Enabled |
| Boot Removable Media | Enabled | ()Disabled ()Enabled |
| Boot Option Priorities | | |
| Boot Option #1 *1 | xxxxx | () [] |
| Boot Option #2 *1 | xxxxx | () [] |
| Boot Option #3 *1 | xxxxx | () [] |
| Boot Option #4 *1 | xxxxx | () [] |

*1: 設定項目数、設定値の選択肢は装置構成により異なります。

B.7 Save & Exitメニューの設定項目

| 設定項目 | ご購入時設定 | 設定値 |
|--|--------|--|
| <p>Save Changes and Exit Discard Changes and Exit Save Changes and Reset Discard Changes and Reset</p> <p>Save Options Save Changes Discard Changes</p> <p>Restore Defaults Save as User Defaults Restore User Defaults</p> <p>Boot Override xxxxx xxxxx xxxxx xxxxx</p> | | <p>接続デバイスに依存 接続デバイスに依存 接続デバイスに依存 接続デバイスに依存</p> |

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
レ を付けてください。

C.1 Toolsの設定項目

■ Update

() 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 Update | | |
| Update Source | Image file | ()Image file ()TFTP |
| Image to Flash | Inactive firmware image | ()Inactive firmware image ()Low firmware image ()High firmware image |
| Boot From | Firmware image with highest firmware version | ()Firmware image with highest firmware version ()Low firmware image ()High firmware image ()Firmware image with oldest firmware version ()Most recently programmed firmware ()Least recently programmed firmware |
| BIOS Update | | |
| Update Source | Image file | ()Image file ()TFTP |
| Online Update *1 | | |
| Prepare Online Update *1 | | |
| Agent Status *1 | Not connected | |
| Last Check *1 | Not found | |
| Scheduling Type *1 | Immediately | ()Immediately ()Daily ()Weekly ()Monthly ()Yearly ()Once |
| Schedule *1 | | |
| Time *2 | 現在の時刻を表示 | [] |
| Day *2 *3 | 現在の日を表示 | [] |
| Day *2 *4 | 翌日の曜日を表示 | ()Monday ()Tuesday ()Wednesday ()Thursday ()Friday ()Saturday ()Sunday |
| Month *2 | 現在の月を表示 | ()January ()February ()March ()April ()May ()June ()July ()August ()September ()October ()November ()December |
| Year *2 | 現在の年を表示 | [] |
| Execute After Check *1 | 無効 | |
| Execute Online Update *1 | | |
| Available Updates *1 | Run check to fetch available updates | |
| Scheduling Type *1 | Immediately | ()Immediately ()Once |
| Schedule *1 | | |
| Time *2 | 現在の時刻を表示 | [] |
| Day *2 | 現在の日を表示 | [] |
| Month *2 | 現在の月を表示 | ()January ()February ()March ()April ()May ()June ()July ()August ()September ()October ()November ()December |
| Year *2 | 現在の年を表示 | [] |

*1: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

*2: Scheduling TypeがImmediately以外の場合に選択した項目に応じた項目を表示します。

*3: Scheduling TypeがWeekly以外の場合、日付を入力することが可能です。

*4: Scheduling TypeがWeeklyの場合、曜日を選択することが可能です。

■ Internal Storage

() 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 Card Information *1 | | |
| Memory Card Contents *1 | | |

*1: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

■ Virtual Media

() 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 *1 | | |
| Remote CD/DVD Devices *2 | | |
| Share Type | CIFS/SMB Common Internet File System | ()CIFS/SMB Common Internet File System ()NFS (Network File System) ()HTTPS |
| Server | | [] |
| Share Name | | [] |
| Image Name | | [] |
| User Name *3 | | [] |
| Password *3 | | [] |
| Confirm Password *3 | | [] |
| Domain *3 | | [] |
| Remote HDDs *2 | | |
| Share Type | CIFS/SMB Common Internet File System | ()CIFS/SMB Common Internet File System ()NFS (Network File System) ()HTTPS |
| Server | | [] |
| Share Name | | [] |
| Image Name | | [] |
| User Name *3 | | [] |
| Password *3 | | [] |
| Confirm Password *3 | | [] |
| Domain *3 | | [] |

*1: Settings - Services - Virtual MediaのEnable Remote Image Mount が有効の場合に表示されます。

*2: Settings - Services - Virtual MediaのNumber of HDDsが1以上で設定可能です

*3: Share TypeがNFS (Network File System)の場合は設定できません。

C.2 Settings の設定項目

■ System

() 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 |
|--|--|--|
| Asset Tag | | |
| System Asset Tag | System Asset Tag | [] |
| Operating System (OS) Information | ご購入時のOSの情報を表示 | |
| Host Name | | [] |
| Host IP Address(es) | | [] [] [] [] |
| System Description | Server | [] |
| System Location | | [] |
| System Contact | | [] |
| OS Name | | [] |
| BIOS Update | | |
| TFTP Server | | [] |
| Image File | bios.upc | [] |
| BIOS Backup | | |
| Enable Automatic BIOS Parameter Backup | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Status | Inactive | 状態を表示 |
| Boot Options | | |
| POST Error Action | Continue | ()Continue ()Halt on errors |
| Select Boot Medium | No change | ()No change ()PXE/iSCSI ()HDD ()CDROM/DVD ()BIOS Setup |
| Boot Type | Extensible Firmware Interface Boot (EFI) | ()Extensible Firmware Interface Boot (EFI) |
| Enable Next Boot Only *1 | 無効 | ()有効 ()無効 |
| CPU Utilization | | |
| Enable CPU monitoring | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Management Protocol Options | | |
| Enable MCTP | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Video Output | | |
| Graphic Card | External Graphic Card | ()Intergrated Graphic ()External Graphic Card |

*1: Select Boot Medium が No change以外 で設定可能。

■ Network Management

() 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 Interface | | |
| MAC Address | | アドレスが表示される |
| Network Speed | Auto negotiation | () Auto negotiation () 10Mb/s Full Duplex () 10Mb/s Half Duplex () 100Mb/s Full Duplex () 100Mb/s Half Duplex () 1000Mb/s |
| Network Port | Management LAN | () Management LAN () Shared LAN 1 |
| Max. Transmission Unit (MTU) | 1500 | [] (1280 - 1500) |
| Enable bonding | 無効 | () 有効 () 無効 |
| IPv4 Protocol | | |
| Enable IPv4 Protocol | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Enable DHCP *1 | BIOSの値が反映される | () 有効 () 無効 |
| IP Address *1*2 | BIOSの値が反映される | [] |
| Subnet Mask *1*2 | BIOSの値が反映される | [] |
| Gateway Address *1*2 | BIOSの値が反映される | [] |
| IPv6 Protocol | | |
| Enable IPv6 Protocol | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Enable Manual IPv6 Configuration *3 | 無効 | () 有効 () 無効 |
| Interface ID Source *3*4 | EUI-64 (based on MAC Address) | () Part of specified static address () EUI-64 (based on MAC Address) |
| IPv6 Static Address *3*4 | 2880::64 | [] |
| Prefix Length *3*4 | 8 | [] (8 - 128) |
| IPv6 Static Gateway *3*4 | :: | [] |
| Current IPv6 Addresses | | |
| Static Address | | アドレスが表示される |
| Link Local Address | | アドレスが表示される |
| Static Gateway | | アドレスが表示される |
| DNS | | |
| Enable DNS | 有効 | () 有効 () 無効 |
| DNS Configuration | | |
| Obtain from DHCP *5 | 無効 | () 有効 () 無効 |
| DNS Domain *5*6 | | [] |
| DNS Search Path *5*6 | | [] |
| DNS Server 1 *5*6 | | [] |
| DNS Server 2 *5*6 | | [] |
| DNS Server 3 *5*6 | | [] |
| DNS Retries *5 | 2 | [] (1 - 5) |
| DNS Timeout *5 | 5 | [] Seconds (1 - 30) |
| DNS Name Registration | | |
| 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 Name | | |
| Use iRMC name instead of host name | 有効 | () 有効 () 無効 |
| iRMC Name *7 | iRMC | [] |
| Use MAC Address | | |
| Add MAC address to DNS name | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Use Extension | 無効 | () 有効 () 無効 |
| Add Extension *8 | -iRMC | [] |
| Registered DNS Name | | 表示のみ |
| Virtual LAN (VLAN) | | |
| Enable VLAN | 無効 | () 有効 () 無効 |
| VLAN ID *9 | 0 | [] (1 - 4094) |
| VLAN Priority *9 | 0 | [] (0 - 7) |
| Proxy Server | | |
| Server Address | | [] |
| Server Port | 80 | [] (1 - 65535) |
| User Name | | [] |
| Password | | [] |
| Confirm Password | | [] |

*1: Enable IPv4 Protocol が有効時に設定可能です。

*2: Enable DHCP が無効時に設定可能です。

*3: Enable IPv6 Protocol が有効時に設定可能です。

*4: Enable Manual IPv6 Configuration が有効時に設定可能です。

*5: Enable DNS が有効時に設定可能です。

*6: Obtain from DHCP が無効時に設定可能です。

*7: Use iRMC name instead of host name が有効時に設定可能です。

*8: Use Extension が有効時に設定可能です。

*9: Enable VLAN が有効時に設定可能です。

■ Services

() 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 |
|--|--|---|
| Web Access | | |
| Network Ports | | |
| HTTP Port | 80 | [] (0 - 65535) |
| HTTPS Port | 443 | [] (0 - 65535) |
| HTTPS Usage | | |
| Force HTTPS | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Security Protocols | | |
| Enable TLS 1.1 | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Enable TLS 1.2 | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Enable TLS 1.3 | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Session Timeout | 300 | []Seconds (30 - 86400) |
| Console Access | | |
| Session Drop Time | 10 | []Minutes (0 - 120) |
| Telnet | | |
| Enable Telnet | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Port *3 | 3172 | [] (1 - 65535) |
| SSH | | |
| Enable SSH | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Port *4 | 22 | [] (1 - 65535) |
| SSH Authentication Mode *4 | Login using password | ()Login using key ()Login using password |
| IPMI Access | | |
| Enable IPMI over LAN | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Simple Service Discovery Protocol (SSDP) | | |
| Enable SSDP | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Advanced Video Redirection (AVR) | | |
| KVM Redirection Type | HTML5 Viewer | ()JViewer(Java) ()HTML5 Viewer ()VNC |
| Active Window Title *5 | | 表示のみ |
| Window Title *5 | %USER%@%BMC_NAME% | [] |
| Default Mouse Mode *5 | Absolute mouse mode | ()Relative mouse mode *6 ()Absolute mouse mode ()Other mouse mode |
| Local Monitor Off Control *5 | Enabled | ()Disabled ()Enabled ()Automatically off when AVR is started |
| VNC Port *7 | 5900 | [] (1024 - 65535) |
| VNC Timeout *7 | 300 | [] (60 - 65535) |
| VNC Encryption Protocol *7 | Use SSH encrypted tunnel | ()No encryption ()Use SSH encrypted tunnel |
| VNC Password *7 *8 | | |
| Confirm Password *7 *8 | | |
| VNC Max Sessions *7 | 1 | [] (1 - 2) |
| Online / Offline Update *1 | | |
| Repository Location | https://support.ts.fujitsu.com | [] |
| Proxy Server | | |
| Use proxy server | 無効 | ()有効 ()無効 |
| VMware HCL Verification | | |
| Skip VMware HCL verification | 無効 | ()有効 ()無効 |
| SSL/TLS Certificate Verification | | |
| Skip SSL/TLS certificate verification | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Confirmation for scheduled updates | | |
| Skip confirmation dialog for scheduled updates | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Offline Update | | |
| Default Boot Mode | Extensible Firmware Interface Boot (EFI) | ()Extensible Firmware Interface Boot (EFI) |
| BIOS and iRMC Firmware Updates | | |
| Include BIOS and iRMC Firmware Updates | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Deployment *1 | | |
| Repository Location | https://webdownloads.ts.fujitsu.com | [] |
| Proxy Server | | |
| Use proxy server | 無効 | ()有効 ()無効 |
| SSL/TLS Certificate Verification | | |
| Skip SSL/TLS certificate verification | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Test Connecton | Test | |
| BIOS Console Redirection | | |
| Enable Console Redirection | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Console Redirection Port *2 | COM1 | ()COM1 ()COM2 ()COM3 ()COM4 |
| Serial Port Baud Rate *2 | 9600 | ()9600 ()19200 ()38400 ()57600 ()115200 |
| Serial Port Flow Control *2 | No flow control imposed | ()No flow control imposed ()CTS/RTS (hardware) |
| Terminal Emulation *2 | VT100+ | ()VT100 (8Bit) ()ANSI (8Bit) ()VT100+ ()UTF-8 |
| Serial 1 Multiplexer *2 | System | ()System ()iRMC |
| Virtual Media | | |
| USB Attach Mode | Auto Attach | ()Attach ()Auto Attach |
| Number of CD/DVD Devices | 2 | ()0 ()1 ()2 ()3 ()4 |
| Number of HDDs | 0 | ()0 ()1 ()2 ()3 ()4 |
| Enable Remote Image Mount | 有効 | ()有効 ()無効 |

*1: ライフサイクルマネジメントライセンスおよびmicroSDカードをインストールしている場合に表示します。

*2: Enable Console Redirection が有効の場合に設定可能です。

*3: Enable Telnet が有効時に設定可能です。

*4: Enable SSH が有効時に設定可能です。

*5: KVM Redirection Type が VNC 以外の場合に設定可能です。

*6: KVM Redirection Type が JViewer(Java) の場合に設定可能です。

*7: KVM Redirection Type が VNC の場合に設定可能です。

*8: VNC Encryption Protocol が No encryption の場合に設定可能です。

■ Services (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 |
|---|---------------------|---------------------------------------|
| Simple Network Management Protocol (SNMP) | | |
| Enable SNMP | 無効 | ()有効 ()無効 |
| SNMP Settings *1 | | |
| SNMP Port | 161 | [] (1 - 65535) |
| SNMP Protocol | All (SNMPv1/v2c/v3) | ()All (SNMPv1/v2c/v3) ()SNMPv3 only |
| SNMPv1/v2c Community | public | [] |
| SNMPv1/v2c Permission | read only | 状態を表示 |
| SNMP Trap Destinations *1 | | |
| SNMP Community | public | [] |
| SNMP User | No SNMPv3 users | [] |
| Engine ID | 状態を表示 | [] |
| SNMP Trap Server 1 | | [] |
| Protocol: | SNMPv1 | ()SNMPv1 ()SNMPv2c |
| SNMP Trap Server 2 | | [] |
| Protocol: | SNMPv1 | ()SNMPv1 ()SNMPv2c |
| SNMP Trap Server 3 | | [] |
| Protocol: | SNMPv1 | ()SNMPv1 ()SNMPv2c |
| SNMP Trap Server 4 | | [] |
| Protocol: | SNMPv1 | ()SNMPv1 ()SNMPv2c |
| SNMP Trap Server 5 | | [] |
| Protocol: | SNMPv1 | ()SNMPv1 ()SNMPv2c |
| SNMP Trap Server 6 | | [] |
| Protocol: | SNMPv1 | ()SNMPv1 ()SNMPv2c |
| SNMP Trap Server 7 | | [] |
| Protocol: | SNMPv1 | ()SNMPv1 ()SNMPv2c |

*1: Enable SNMP が有効の場合に設定可能です。

■ Services (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 |
|--|-----------------------|---------------------------------|
| E-mail Alerting | | |
| Enable E-mail Alerting | 有効 | ()有効 ()無効 |
| SMTP Settings *1 | | |
| SMTP Retries | 3 | [] (0 - 7) |
| SMTP Retry Delay | 30 | []Seconds (0 - 255) |
| SMTP Response Timeout | 45 | []Seconds (10 - 300) |
| Primary SMTP Server *1 | | |
| Server Address | | [] |
| Network Port | 25 | [] (1 - 65535) |
| Auth. Type | None | ()None ()SMTP Auth. (RFC2554) |
| Auth. User Name *2 | | [] |
| Auth. Password *2 | | [] |
| Confirm Password *2 | | [] |
| FQDN with EHLO/HELO | | |
| Send FQDN with EHLO/HELO | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Secure (SSL/TLS) | | |
| Use SSL/TLS | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Verify SSL/TLS Certificate | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Secondary SMTP Server *1 | | |
| Server Address | | [] |
| Network Port | 25 | [] (1 - 65535) |
| Auth. Type | None | ()None ()SMTP Auth. (RFC2554) |
| Auth. User Name *2 | | [] |
| Auth. Password *2 | | [] |
| Confirm Password *2 | | [] |
| FQDN with EHLO/HELO | | |
| Send FQDN with EHLO/HELO | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Secure (SSL/TLS) | | |
| Use SSL/TLS | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Verify SSL/TLS Certificate | 無効 | ()有効 ()無効 |
| E-mail Format *1 | | |
| 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 | [] |
| Attachments | | |
| Attach screenshot to 'Critical OS Stop' event e-mail | 無効 | ()有効 ()無効 |

*1: Enable Email Alerting が有効の場合に設定可能です。

*2: Auth Type が SMTP Auth. (RFC2554)の場合に設定可能です。

■ Services (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 |
|----------------------------|------------|--|
| USB Host LAN Configuration | | |
| Enable USB Host LAN | 無効 | ()有効 ()無効 |
| iRMC IP Address *1 | アドレスが表示される | [] |
| Host IP Address *1 | アドレスが表示される | [] |
| Subnet Mask *1 | アドレスが表示される | [] |
| Host MAC Address OUI *1 | 1220 | ()1220 ()1250 ()1270 ()1280 ()12B0 ()12E0 ()2230 ()2250 ()2270 ()22D0 |
| iRMC MAC Address OUI *1 | 1620 | ()1620 ()1650 ()1670 ()1680 ()16B0 ()16E0 ()2630 ()2650 ()2670 ()26D0 |
| Ping | | |
| IP Address | | [] |
| Package Counter | 5 | [] (1 - 16) |
| Packet Size To Be Sent | 56 | []Bytes (56 - 128) |
| Deadline | 3 | []Seconds (2 - 5) |
| Interface Address | | [] |

*1: Enable USB Host LAN が有効な場合に設定可能です。

■ User Management (続き)

1番目のユーザの設定画面です。(ご購入時のユーザ名 'admin')

() 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 Local User Accounts | | |
| Edit Local User Account | | |
| User Information | | |
| Enable User | 有効 | |
| Name | admin | [] |
| Password | | [] |
| Confirm Password | | [] |
| Description | User 02 Description | [] |
| Access Configuration | | |
| Redfish/WebUI Permissions | | |
| Enable Redfish/WebUI User | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Redfish Role *1 | Administrator | ()Administrator ()Operator ()Read only |
| IPMI Privileges | | |
| LAN Channel Privilege | OEM | ()User ()Operator ()Administrator ()OEM |
| Serial Channel Privilege | Administrator | ()User ()Operator ()Administrator ()OEM |
| Enable User Account Configuration | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Enable iRMC Settings Configuration | 有効 | ()有効 ()無効 |
| AVR Permissions | | |
| Enable Video Redirection | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Enable Remote Storage | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Other | | |
| User Shell (Text Access) | Remote Manager | ()Remote Manager ()None |
| SNMPv3 Configuration | | |
| Enable SNMPv3 *2 | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Access Privilege *3 | Read only | |
| Authentication *3 | SHA256 | ()SHA256 ()SHA384 ()SHA512 |
| Privacy *3 | AES | ()DES ()AES |
| E-mail Configuration | | |
| General | | |
| Enable E-mail Alerts *4 | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Enable Encryption *5 | 無効 | ()有効 ()無効 |
| E-mail Format *5 | Standard | ()Standard ()Fixed Subject ()ITS-Format ()SMS-Format |
| Preferred Mail Server *5 | Automatic | ()Automatic ()Primary ()Secondary |
| E-mail Address *5 | アドレスを表示 | [] |
| Enable Attach System Report *5 | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Alerts Levels *5 | | |
| 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 |
| Other | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Certificates | | |
| SSHv2 public key | | |
| Fingerprint | Key not found | [] |
| S/MIME certificate | | |
| Issuer | Certificate not found | [] |
| Subject | Certificate not found | [] |

*1: Enable Redfish / Web UI User が有効の場合に設定可能です。

*2: Settings - Services - Simple Network Management Protocol(SNMP) の Enable SNMP が有効の場合に設定可能です。

*3: Enable SNMPv3 が有効の場合に設定可能です。

*4: Settings - Services - E-Mail Alerting の Enable E-Mail Alerting が有効の場合に設定が可能です。

*5: Enable E-Mail Alerting が有効の場合に設定が可能です。

■ User Management (続き)

2～15番目までのユーザの設定画面です。

2～15番目までのユーザは、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。

() 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 Local User Accounts | | |
| Add Local User Account | | |
| User Information | | |
| Enable User | 有効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Name *1 | | [] |
| Password *1 | | [] |
| Confirm Password *1 | | [] |
| Description *1 | | [] |
| Access Configuration | | |
| Redfish/WebUI Permissions | | |
| Enable Redfish / Web UI User | 有効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Redfish Role *2 | Administrator | <input type="checkbox"/> Administrator <input type="checkbox"/> Operator <input type="checkbox"/> Read only |
| IPMI Privileges *1 | | |
| LAN Channel Privilege | Administrator | <input type="checkbox"/> User <input type="checkbox"/> Operator <input type="checkbox"/> Administrator <input type="checkbox"/> OEM |
| Serial Channel Privilege | Administrator | <input type="checkbox"/> User <input type="checkbox"/> Operator <input type="checkbox"/> Administrator <input type="checkbox"/> OEM |
| Enable User Account Configuration | 有効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Enable iRMC Settings Configuration | 有効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| AVR Permissions *1 | | |
| Enable Video Redirection | 有効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Enable Remote Storage | 有効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Other *1 | | |
| User Shell (Text Access) | Remote Manager | <input type="checkbox"/> Remote Manager <input type="checkbox"/> None |
| SNMPv3 Configuration *1 | | |
| Enable SNMPv3 | 無効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Access Privilege *3 | Read only | |
| Authentication *3 | SHA256 | <input type="checkbox"/> SHA256 <input type="checkbox"/> SHA384 <input type="checkbox"/> SHA512 |
| Privacy *3 | AES | <input type="checkbox"/> DES <input type="checkbox"/> AES |
| E-mail Configuration *1 | | |
| General | | |
| Enable E-mail Alerts *4 | 無効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Enable Encryption *5 | 無効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| E-mail Format *5 | Standard | <input type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> Fixed Subject <input type="checkbox"/> ITS-Format <input type="checkbox"/> SMS-Format |
| Preferred Mail Server *5 | Automatic | <input type="checkbox"/> Automatic <input type="checkbox"/> Primary <input type="checkbox"/> Secondary |
| E-mail Address *5 | | [] |
| Enable Attach System Report *5 | 無効 | <input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効 |
| Alerts Levels *5 | | |
| Fan Sensors | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Temperature Sensors | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Critical Hardware Errors | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| System Hang | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| POST Errors | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Security | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| System Status | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Disk Drivers & Controllers | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Network Interface | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Remote Management | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| System Power | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Memory | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |
| Other | None | <input type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Critical <input type="checkbox"/> Warning <input type="checkbox"/> All |

*1: Enable User が有効の場合に設定可能です。

*2: Enable Redfish / Web UI User が有効の場合に設定可能です。

*3: Enable SNMPv3 が有効の場合に設定可能です。

*4: Settings - Services - E-Mail Alerting の Enable E-Mail Alerting が有効の場合に設定が可能です。

*5: Enable E-Mail Alerting が有効の場合に設定が可能です。

■ User Management (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 |
|--|---|---|
| Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) | | |
| Global Configuration | | |
| Enable LDAP | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Enable LDAP SSL/TLS *1 | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Disable Local Login *1 | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Directory Server Type *1 | Active Directory | ()Active Directory ()Novell eDirectory ()Open LDAP ()OpenDS / OpenDJ / ApacheDS |
| Primary LDAP Server *1 | | |
| Server | | [] |
| Network Port | 389 | [] (1 - 65535) |
| SSL/TLS Network Port | 636 | [] (1 - 65535) |
| Backup LDAP Server *1 | | |
| Server | | [] |
| Network Port | 389 | [] (1 - 65535) |
| SSL/TLS Network Port | 636 | [] (1 - 65535) |
| Directory Configuration *1 | | |
| 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 |
| Department Name *5 | department | [] |
| Domain Name *2 | | [] |
| Base DN *3 | DC= | [] |
| Groups Directory as Sub-tree from Base DN | | [] |
| User Search Context | | [] |
| LDAP Group Scheme *4*6 | groupOfNames | [] |
| LDAP Member Scheme *4*6 | member | [] |

*1: Enable LDAP が有効の場合に設定可能です。

*2: Directory Server Type が Active Directory の場合に設定可能です。

*3: Directory Server Type が Active Directory 以外の場合に設定可能です。

*4: Directory Server Type が Open LDAP の場合に設定可能です。

*5: Authorization Type が ServerView LDAP Groups with Authorization Settings on LDAP Server の場合に設定可能です。

*6: Authorization Type が Standard LDAP Groups with Authorization Settings on iRMC の場合に設定可能です。

■ User Management (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 |
|--|--------------------------------|--|
| Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) | | |
| User Group Information *1 | No records found | |
| Add LDAP User Group | | |
| Group Information | | |
| Name | | [] |
| Access Configuration | | |
| Redfish/WebUI Permissions | | |
| Redfish Role | Administrator | ()Administrator ()Operator ()Read only |
| IPMI Privileges | | |
| LAN Channel Privilege | Administrator | ()User ()Operator ()Administrator ()OEM |
| Serial Channel Privilege | Administrator | ()User ()Operator ()Administrator ()OEM |
| Enable User Account Configuration | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Enable iRMC Settings Configuration | 有効 | ()有効 ()無効 |
| AVR Permissions | | |
| Enable Video Redirection | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Enable Remote Storage | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Other | | |
| User Shell (Text Access) | Remote Manager | ()Remote Manager ()None |
| E-mail Configuration | | |
| General | | |
| E-mail Alerts | | |
| Enable | 無効 | ()有効 ()無効 |
| E-mail Format *2 | Standard | ()Standard ()Fixed Subject ()ITS-Format ()SMS-Format |
| Preferred Mail Server *2 | Automatic | ()Automatic ()Primary ()Secondary |
| Paging Severity Configuration *2 | | |
| Fan Sensors | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Temperature Sensors | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Critical Hardware Errors | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| System Hang | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| POST Errors | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Security | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| System Status | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Disk Drivers & Controllers | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Network Interface | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Remote Management | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| System Power | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Memory | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Other | None | ()None ()Critical ()Warning ()All |
| Access Configuration *3 | | |
| Authentication LDAP Username *5 | | [] |
| Authentication LDAP Password *5 | | [] |
| Confirm Password *5 | | [] |
| Principal User DN *6 | | [] |
| Append Base DN to Principal User DN | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Enable Enhanced User Login | 無効 | ()有効 ()無効 |
| User Login Search filter *4 | (&(objectClass=person)(cn=%s)) | |
| E-mail Alert Configuration *3 | | |
| Enable LDAP E-mail Alert | 無効 | ()有効 ()無効 |
| LDAP Alert Table Refresh | 0 | []Hours (0 - 255) |

*1: Authorization Type が Standard LDAP Groups with Authorization Settings on iRMC の場合に設定可能です。

*2: E-mail Alerts が有効の場合に選択可能です。

*3: Enable LDAP が有効の場合に設定可能です。

*4: Enable Enhanced User Login が有効の場合に設定可能です。

*5: Directory Server Type が Active Directory の場合に設定可能です。

*6: Directory Server Type が Active Directory 以外の場合に設定可能です。

■ User Management (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 |
|--------------------------------------|----------------------------|---|
| Central Authentication Service (CAS) | | |
| Enable CAS Support | 無効 | ()有効 ()無効 |
| CAS Server *1 | | |
| Server | | () |
| Network Port | 3170 | [()] (1 - 65535) |
| Verify SSL/TLS Certificate | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Login Page Display | | |
| Always display login page | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Login URL | /cas/login | [()] |
| Logout URL | /cas/logout | [()] |
| Validate URL | /cas/validate | [()] |
| Assign Permissions From *3 | Local assigned permissions | ()Local assigned permissions ()LDAP permissions |
| User Access Configuration *1*2 | | |
| AVR Permissions | | |
| Video Redirection Usage | | |
| Allow video redirection usage | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Remote Storage Usage | | |
| Allow remote storage usage | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Redfish/WebUI Permissions | | |
| Redfish Role | No Access | ()Administrator ()Operator ()Read only ()No Access |

*1: Enable CAS Support が有効の場合に設定可能です。

*2: Assign Permissions From が Local assigned permissions の場合に設定可能です。

*3: Enable LDAP が有効の場合に設定可能です。

■ Server Management

() 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 |
|--|-------------------------------|--|
| Automatic System Recovery & Restart (ASR&R) | | |
| Boot Delay | BIOSの値が反映される | []Minutes (1 - 30) |
| Retry Counter Max | 3 | [] (0 - 7) |
| Retry Counter | BIOSの値が反映される | [] (0 - 7) |
| Power Cycle Delay | BIOSの値が反映される | []Seconds (7 - 15) |
| Enable BIOS Recovery Flash | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Critical Temperature Behavior | | |
| Prevent power on on critical temperature | 無効 | ()有効 ()無効 |
| System Type Identification Failure Behavior | | |
| Force stop in BIOS Setup | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Software Watchdog | | |
| Enable Software Watchdog Support | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Waiting Time *1 | 5 | []Minutes (1 - 100) |
| Watchdog Action *1 | Continue | ()Continue ()Reset ()Power Cycle |
| Boot Watchdog | | |
| Enable Boot Watchdog Support | 無効 | ()有効 ()無効 |
| Waiting Time *2 | 100 | []Minutes (1 - 100) |
| Watchdog Action *2 | Continue | ()Continue ()Reset ()Power Cycle |
| HP System Insight Manager (HP SIM) Integration | | |
| Enable HP SIM Integration | 有効 | ()有効 ()無効 |
| System UUID | | |
| Get System GUID Response Format | IPMI specification compatible | ()IPMI specification compatible ()SMBIOS 2.6 specification compatible |
| Fan Test | | |
| Enable Daily Fan Test | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Fan Test Time *3 | 23:00 | [] |
| Beep | | |
| Enable | 無効 | ()有効 ()無効 |

*1: Enable Software Watchdog Support が有効の場合に設定可能です。

*2: Enable Boot Watchdog Support が有効の場合に設定可能です。

*3: Enable Daily Fan Test が有効の場合に設定可能です。

■ Power Management

() 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 Scheduler | | |
| Monday | | On: [:] Off: [:] |
| Tuesday | | On: [:] Off: [:] |
| Wednesday | | On: [:] Off: [:] |
| Thursday | | On: [:] Off: [:] |
| Friday | | On: [:] Off: [:] |
| Saturday | | On: [:] Off: [:] |
| Sunday | | On: [:] Off: [:] |
| Everyday | | On: [:] Off: [:] |
| SNMP Trap Premonition Time | | On: [] Off: []Minutes (0 - 255) |
| Power Consumption Control | | |
| Power Consumption Monitoring | | |
| Enable Power Monitoring | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Power Consumption Control | | |
| Power Control Mode | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Scheduled ()Power Limit |
| Enable Dynamic Power Control *1 | 有効 | ()有効 ()無効 |
| Power Limit *1 | 0 | []Watt *3 |
| Target for Power Regulation *1 | 80 | []% (70 - 90) |
| Tolerance Time Before Action *1 | 5 | []Minutes (0 - 65535) |
| Action Reaching Power Limit *1 | Continue | ()Continue ()Graceful Power Off (Shutdown) ()Immediate Power Off |
| Scheduled Power Consumption Configuration *2 | | |
| Monday | | |
| Time 1: | | [:] |
| Mode 1: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Time 2: | | [:] |
| Mode 2: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Tuesday | | |
| Time 1: | | [:] |
| Mode 1: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Time 2: | | [:] |
| Mode 2: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Wednesday | | |
| Time 1: | | [:] |
| Mode 1: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Time 2: | | [:] |
| Mode 2: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Thursday | | |
| Time 1: | | [:] |
| Mode 1: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Time 2: | | [:] |
| Mode 2: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Friday | | |
| Time 1: | | [:] |
| Mode 1: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Time 2: | | [:] |
| Mode 2: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Saturday | | |
| Time 1: | | [:] |
| Mode 1: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Time 2: | | [:] |
| Mode 2: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Sunday | | |
| Time 1: | | [:] |
| Mode 1: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |
| Time 2: | | [:] |
| Mode 2: | OS Controlled | ()OS Controlled ()Minimum Power ()Power Limit |

*1: Power Control Mode が Power Limit の場合に設定可能です。

*2: Power Control Mode が Scheduled の場合に設定可能です。

*3: 設定範囲は環境によって異なります。

■ Power Management (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 |
|--|--|--|
| Power Restore Policy | | |
| Power Restore Policy | Restore to powered state prior to power loss | () Always power off () Always power on () Restore to powered state prior to power loss |
| IPMI Fencing | | |
| IPMI Fencing Power Off | | |
| Enable emergency system power off handling for power control | 無効 | () 有効 () 無効 |
| Battery Unit Shutdown | | |
| Shutdown Wait Duration | 10 | () 10 () 20 () 30 () 40 () 50 () 60 |
| Command Execution Duration | 60 | () 60 () 90 () 120 |
| OS Shutdown Duration | 60 | () 30 () 60 () 90 () 120 () 150 () 180 () 210 () 240 |

■ Logging

() 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 |
|--------------------------------|-----------------|---|
| SEL | | |
| Overwrite Policy | Wraps when full | () Wraps when full () Never overwrites |
| IEL | | |
| Overwrite Policy | Wraps when full | () Wraps when full () Never overwrites |
| Helpdesk | | |
| Helpdesk Information | | [] |
| Syslog Server | | |
| Enable Event Forwarding | 無効 | () 有効 () 無効 |
| Server 1 *1 | | |
| Server Address | | [] |
| Server Port | 514 | [] (1 - 65535) |
| Protocol | UDP | () TCP () UDP |
| Enable IEL Forwarding | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Enable SEL Forwarding | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Server 2 *1 | | |
| Server Address | | [] |
| Server Port | 514 | [] (1 - 65535) |
| Protocol | UDP | () TCP () UDP |
| Enable IEL Forwarding | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Enable SEL Forwarding | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Server 3 *1 | | |
| Server Address | | [] |
| Server Port | 514 | [] (1 - 65535) |
| Protocol | UDP | () TCP () UDP |
| Enable IEL Forwarding | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Enable SEL Forwarding | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Filtering Options *1 | | |
| Filtering Scope | Basic | () Basic () Extended |
| Critical Severity | | |
| Show critical messages *2 | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Major Severity | | |
| Show major messages *2 | 有効 | () 有効 () 無効 |
| Minor Severity | | |
| Show minor messages *2 | 無効 | () 有効 () 無効 |
| Informational Severity | | |
| Show informational messages *2 | 無効 | () 有効 () 無効 |
| Fan Sensors *3 | Critical | () None () Critical () Warning () All |
| Temperature Sensors *3 | Critical | () None () Critical () Warning () All |
| Critical Hardware Errors *3 | All | () None () Critical () Warning () All |
| System Hang *3 | Warning | () None () Critical () Warning () All |
| POST Errors *3 | All | () None () Critical () Warning () All |
| Security *3 | Critical | () None () Critical () Warning () All |
| System Status *3 | None | () None () Critical () Warning () All |
| Disk Drivers & Controllers *3 | Warning | () None () Critical () Warning () All |
| Network Interface *3 | Critical | () None () Critical () Warning () All |
| Remote Management *3 | Warning | () None () Critical () Warning () All |
| System Power *3 | Critical | () None () Critical () Warning () All |
| Memory *3 | Warning | () None () Critical () Warning () All |
| Spare *3 | None | () None () Critical () Warning () All |
| Other *3 | None | () None () Critical () Warning () All |

*1: Enable Event Forwarding が有効の場合に設定可能です。

*2: Filtering Scope が Basic の場合に設定可能です。

*3: Filtering Scope が Extended の場合に設定可能です。

■ Baseboard Management Controller

() 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 |
|--------------------------|---------------|---|
| Time Synchronization | | |
| Time Mode | System RTC | ()System RTC ()NTP Server |
| RTC Mode *1 | Local time | ()Local time ()UTC (Universal Time Coordinated) |
| Time Zone | Europe/Berlin | 国名を選択 |
| Primary NTP Server *2 | pool.ntp.org | [] |
| Secondary NTP Server *2 | time.nist.gov | [] |
| Firmware Update via TFTP | | |
| TFTP Server | | [] |
| Image File | rom.ima_enc | [] |
| Test Connection | | [] |
| License Keys | | |
| Applied License Keys *3 | | |
| KVM | | 状態を表示 |
| MEDIA | | 状態を表示 |
| elCM | | 状態を表示 |
| Add New License Key | | |
| License Key | | [] |
| User Interface | | |
| Power Unit | Watt | ()Watt ()BTU/h |
| Temperature Unit | Celsius | ()Celsius ()Fahrenheit |
| Default language | English | ()English ()Japanese ()German |
| Password Supervision | Enabled | ()Enabled ()Disabled |

*1: Time Mode が System RTC の場合に設定可能です。

*2: Time Mode が NTP Server の場合に設定可能です。

*3: 構成や環境によって表示が異なる場合があります。

PRIMERGY TX1320 M5

環境設定シート
CA92344-4892-20

発行日 2024年8月
発行責任 エフサステクノロジーズ株式会社

- 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。