
付録H デザインシート

CONTENTS

DesignMagic for PRIMERGY FileServer (サーバ設計シート)	360
--	-----

DesignMagic for PRIMERGY FileServer (サーバ設計シート)

設定項目		選択項目	
サーバ設計			
機種名	PRIMERGY FileServer		
導入OS	■ Microsoft® Windows® Powered		
ハードディスクの設定 (新規導入時のみ)			
ブートデバイスの選択		■ RAID	
RAID 選択時のみ	RAIDレベル	■ RAID1	
	使用カード	■ PG-142B	
	ハードディスク数	2台 (RAID0時 2～8台、RAID1時 2台、RAID5時 3～8台 RAID6時 3～8台/GP5-148選択時:RAID0時 2～16台、RAID1時 2台、RAID5時 3～16台 RAID6時 3～16台)	
	ホットスペアディスクの作成	■ する	
	BGI機能	■ 使用する	
パーティションサイズ		<input type="checkbox"/> 自動設定 ※ <input checked="" type="checkbox"/> 手動設定	
手動設定時のみ	システム	8 GB	
	アプリケーション	10 GB	
	メンテナンス	150 MB	
	NTFSコンバート (システム区画)	■ する	
ユーザー情報の設定			
ユーザー名		NAS Appliance	
組織名		OEM	
コンピュータ名		(英数 半角 15文字まで)	
クライアントライセンス		■ 接続クライアント数	
ワークグループ名		デフォルト- WORKGROUP (英数 半角 15文字まで)	
ドメイン名		(英数 半角 15文字まで)	
プロダクト I D		RM233- 2PRQQ - FR4RH - JP89H - 46QYB	
インストールディレクトリ		C:\WINNT	
タイムゾーン		GMT+9:00東京、札幌、大阪	
管理者パスワード		デフォルト-なし	

(続く)

設定項目		選択項目	
ネットワークの設定			
クライアント	<input type="checkbox"/> Microsoftネットワーク用クライアント ※		
サービス	<input checked="" type="checkbox"/> Microsoftネットワーク用ファイルとプリンタ共有 ※		
プロトコル	<input checked="" type="checkbox"/> インターネットプロトコル(TCP/IP) ※		
Microsoftネットワーク用ファイルとプリンタ共有（選択時のみ）			
最適化	<input type="checkbox"/> メモリの使用を最小にする <input type="checkbox"/> バランスをとる <input checked="" type="checkbox"/> ファイル共有のデータスループットを最大にする ※ <input type="checkbox"/> ネットワークアプリケーションのデータスループットを最大にする		
ブラウザブロードキャスト	<input type="checkbox"/> する <input checked="" type="checkbox"/> しない ※		
インターネットプロトコル(TCP/IP)のプロパティ			
DHCPの使用		<input type="checkbox"/> する <input checked="" type="checkbox"/> しない ※	
しない 選択時 のみ	IPアドレス	10.0.0.2（デフォルト値）	
	サブネットマスク	255.255.255.128（デフォルト値）	
	ゲートウェイアドレス		
DNSのアドレス取得		<input type="checkbox"/> 自動設定 <input checked="" type="checkbox"/> 手動設定（優先DNSサーバ （代替DNSサーバ）	
詳細設定 （手動設定）	DNS	DNSサーバアドレス	
		ドメイン検索	<input type="checkbox"/> プライマリおよび接続専用のDNSサフィックスを追加する ※ （ <input type="checkbox"/> プライマリDNSサフィックスの親サフィックスを追加する） ※ <input type="checkbox"/> 以下のDNSサフィックスを順に追加する
		DNSドメイン	（指定する時のみ）
		サフィックス名	
	WINS	WINSアドレス	
		LMHOSTS の 参 照をする	<input type="checkbox"/> する <input type="checkbox"/> しない
		NetBIOS over TCP/IP	<input type="checkbox"/> 有効にする <input type="checkbox"/> 無効にする <input type="checkbox"/> DHCPサーバからNetBIOS設定を使う ※

*詳細なネットワーク環境は事前設定では行えません。

設定項目		選択項目
サーバ機能の設定		
スクリプト デバッガ		<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない
インデックス サービス		<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
ターミナルサービス	クライアントクリエータファイル	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	ターミナル サービスを有効にする	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない ※
インターネット インフォメーション サービス(IIS)	FTP (File Transfer Protocol) サーバ	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない ※
	WWW (World Wide Web)サーバ	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
	インターネット インフォメーション サービス スナップイン	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
	インターネット サービス マネージャ (HTML)	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
	オンラインヘルプ	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
	共通コンポーネント	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
	FrontPage 2000 Server Extensions	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
	NNTP Service	<input type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない ※
	SMTP Service	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない
	Visual InterDev RAD Remote Deployment Support	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
その他のネット ワークファイルと 印刷サービス	Macintosh用ファイルサービス	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない ※
	Macintosh 用印刷サービス	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	UNIX 用印刷サービス	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
ターミナル サービス ライセンス		<input type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない ※
ネットワーク サービス	COMインターネット サービス プロキシ	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	動的ホスト構成プロトコル (DHCP)	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	QoS 受付制御	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	Windows インターネット ネーム サービス (WINS)	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	インターネット認証サービス	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	ドメイン ネーム システム (DNS)	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	簡易 TCP/IP サービス	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
メッセージ キュー サービス		<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
リモート インストール サービス		<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
リモート記憶域		<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
管理とモニタツ ール	ネットワーク モニタ ツール	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※
	簡易ネットワーク 管理プロトコル (SNMP)	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない ※
	接続マネージャコンポーネ ント	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※

(続く)

設定項目		選択項目	
Windows Media サービス	Windows Media サービス	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※	
	Windows Media サービス アドミニストレータ	<input type="checkbox"/> 使用する <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない ※	
アクセサリと ユーティリティ	ユーザー補助の設定ウィザード	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	電卓	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	文字コード表	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	クリップボード ビューア	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	デスクトップの壁紙	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ドキュメント テンプレート	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	マウス ポインタ	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	オブジェクト パッケージャ	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ペイント	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ワードパッド	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	チャット	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ハイパーターミナル	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する ※ <input type="checkbox"/> 使用しない	
	ダイヤラ	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	フリーセル	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	マインスイーパー	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ピンボール	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ソリティア	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	CD プレイヤー	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	メディア プレイヤー	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	サンプル サウンド	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	サウンド レコーダー	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ユートピア サウンド 設定	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
	ボリューム コントロール	<input type="checkbox"/> 使用する ※ <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない	
簡易ネットワーク管理プロトコル (SNMP)のプロパティ(選択時)			
SNMP 選択時	エ ー ジ エ ン ト	連絡先	
		場所	
		サービス	<input type="checkbox"/> 物理層 <input checked="" type="checkbox"/> アプリケーション ※ <input type="checkbox"/> データリンク/サブネットワーク <input checked="" type="checkbox"/> インターネット※ <input checked="" type="checkbox"/> エンドツーエンド※
	セ キ ユ リ ティ	認証トラップ	<input checked="" type="checkbox"/> 送信する ※ <input type="checkbox"/> 送信しない
		受け付けるコミュニティ名1	Public (デフォルト- Public)
		受け付けるコミュニティ名2	
		受け付けるコミュニティ名3	
		SNMPパケットの発信ホスト	<input type="checkbox"/> すべてのホスト※ <input type="checkbox"/> 指定したホストのみ
		発信ホスト1	(指定する場合のみ)
		発信ホスト2	(指定する場合のみ)
		発信ホスト3	(指定する場合のみ)
	ト ラ ップ	コミュニティ名	
		トラップ送信先1	
		トラップ送信先2	
		トラップ送信先3	

SNMPの設定はサーバ事前設定では行えません。

索引

A

ACL.....	137
Alarm Manager(ServerView)	201
Alarm Monitor(ServerView)	203
Alarm Settings(ServerView)	204
Apple.....	124
AppleTalk	112
ARCServer2000.....	160

C

CIFS.....	110
CIFS共有.....	118
CIFS共有プロトコル	126

D

DesignMagic.....	45
Disk Management.....	188

E

EtherTalk	112
-----------------	-----

F

FTP	123
FTP共有プロトコル	135

H

HTTP	123
HTTP共有プロトコル	135

I

IIS	146
IPアドレス設定	90

L

LAN.....	88
Linux.....	149
Logical Configuration View	169

M

Macintosh	124
MMC	76

N

NFS	110
NFS共有	121
NFS共有 (クライアント削除)	122
NFS共有 (クライアント追加)	121
NFS共有プロトコル	126
NFSクライアントグループの削除	127
NFSクライアントグループの作成	127
NFSクライアントグループの編集	128
NFSファイルロック	129
NIC	88
NICの設定	94
NTFS	136

O

Optimal状態	180, 183
-----------------	----------

P

Physical Configuration View	168
PRIMERGY S30	166

S

SAK	66
SAKの基本設定	77
SAKへの接続.....	70
SCSI機器の情報を確認する	174
ServerView	192, 194, 199
ServerViewを使う前に.....	196
SFU	111
S.M.A.R.T.	195
Storage Manager	167

U

UNIX	149
------------	-----

W

Web UI.....	70
Web UIへの接続	70

あ	
アクセス許可設定	120
アップデート	210
アラームの設定-Alarm	
Settings(ServerView)	204
アラームフィルタ設定-Alarm	
Manager(ServerView)	202
アラームメールの設定	206
アレイグループの削除	178
アレイグループの作成	176
アレイのステータスを確認する	172
い	
異種システムの混在環境	113
イベントログ	187
う	
運用	69
お	
オフラインサーバー設定	41, 43
オンラインサーバー設定	41, 66
か	
外部ディスクエンクロージャ	166
仮想ディレクトリ	146
画面構成	72
環境情報設定	55
管理	69
管理者アカウント変更	81
管理者パスワード変更	81
管理者ポート変更	84
き	
キャッシュ設定の変更	186
共有情報の利用	142
共有ディレクトリ	148
共有プロトコル	126
く	
クラッシュ	214
グループ管理	103
グループの削除	107
グループの作成	105
グループプロパティの変更	108
グループマッピング (明示的)	134

こ	
固定記憶域	154
固定記憶域 自動作成	157
固定記憶域 手動作成	159
固定記憶域マネージャ ボリューム構成設 定	155
コンテンツ領域	73
さ	
サーバー監視	192
サーバー状態	77
サーバー情報設定	48
サーバーの検索	142
サーバー名変更	79
し	
システム復旧	218
す	
ステータス領域	72
ステータスを確認する	170
スナップショット	154
スナップショット データの復元	160
スナップショットの取得例	156
スパンボリューム	188
せ	
セカンダリナビゲーションバー	73
セキュリティ	136
接続方法	20
設置環境	16
設置場所	15
セットアップ	39
た	
ダンプ	211
ダンプファイルの取得	214
つ	
通知	86
て	
ディスク構成の設計	166
デザインシート	359
と	
ドメイン	104

ドライブの割り当て143

な

ナビゲーションバー73

ね

ネットワーク環境設定87

ネットワークトポロジ88

ネットワークファイルシステム110

は

ハードディスクの故障185

ハードディスクの追加179

バックアップ161

ひ

日付・時刻の設定85

ふ

ファイル共有109

ファイルロック129

フォルダ共有（既存のフォルダ）115

フォルダ共有（新規のフォルダ）116

フォルダ共有の管理125

フォルダの削除140

フォルダの作成138

プライマリナビゲーションバー73

分散ファイルシステム144

へ

ベリファイ181

ほ

ホットスペアの割り当て/解除182

ま

マウント189

マクロが動作しない場合（環境情報設定）
.....58

め

メンテナンス209

ゆ

ユーザー管理95

ユーザー管理情報（ユーザーマッピング）
.....131

ユーザーの削除101

ユーザーの追加99

ユーザーパスワードの設定102

ユーザープロパティの変更102

ユーザーマッピング130

ユーザーマッピング（簡略）132

ユーザーマッピング（明示的）133

ユーザー名の管理96

り

リカバリ164, 216

リカバリCD216

リソース管理144

わ

ワークグループ104

PRIMERGY FileServer

取扱説明書

B1FH-6541-01-00

発 行 日 2001年7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。
 - 落丁、乱丁本はお取り替えいたします。