

【IT パスポート用語集】

ストラテジ系

用語	フルスペル	意味
CSR	(Corporate)(Social)(Responsibility)	企業の社会的責任
SRI	(Socially)(Responsible)(Investment)	社会的責任投資
PDCA	(Plan)(Do)(Check)(Act)	Plan(計画)→Do(実行)→Check(評価)→Act(改善)を繰り返すことによって、業務を継続的に改善する手法
BCP	(Business)(Continuity)(Plan)	事業継続計画
BCM	(Business)(Continuity)(Management)	BCP の管理
BtoC	(Business)(to)(Consumer)	企業と個人間の取引
DFD	(Data)(Flow)(Diagram)	業務の流れをデータの流れて表現
BPR	(Business)(Process)(Reengineering)	業務プロセスや企業構造を基礎から組み立て直して、企業業績を引き上げるビジネスアプローチ
BPM	(Business)(Process)(Management)	業務プロセスの改善を継続的に進めていく経営手法
ASP	(Application)(Service)(Provider)	インターネットを通じてソフトウェアを配信するサービス
SaaS	(Software)(as)(a)(Service)	インターネットを通じてソフトウェアの必要な機能をサービスとして提供する
PaaS	(Platform)(as)(a)(Service)	インターネットを通じてソフトウェアを実行・開発する環境をサービスとして提供する
IaaS	(Infrastructure)(as)(a)(Service)	インターネットを通じてサーバマシンや、設備だけを提供する
RFP	(Request)(For)(Proposal)	システム調達のために発注先候補のベンダーに提案を依頼する文章
BYOD	(Bring)(Your)(Own)(Device)	個人が所有する PC やスマートデバイスなどの機器を、会社が許可を与えた上でオフィスでの業務に利用させること
PPM	(Products)(Portfolio)(Management)	市場成長率と市場占有率で「花形・金のなる木・問題児・負け犬」で分析

ICT	(Information)(and) (Communication)(Technology)	情報通信技術 *) IT とほぼ同義語
FAQ	(Frequently)(Asked)(Questions)	頻繁に尋ねられる質問
MRP	(Material)(Requirements)(Planning)	資材所要量計画
B/S	(Balance)(sheet)	貸借対照表
P/L	(Profit)&(Loss)(Statement)	損益計算書
PL 法	(Product)(Liability)法	製造物責任法
IEEE	(the)(Institute)(of)(Electrical)(and) (Electronics)(Engineers), Inc.	米国電気電子学会
ERP	(Enterprise)(Resource)(Planning)	企業資源計画
SCM	(Supply)(Chain)(Management)	供給連鎖管理
CRM	(Customer)(Relationship)(Management)	顧客関係管理
SFA	(Sales)(Force)(Automation)	営業支援システム
CSF	(Critical)(Success)(Factor)	重要成功要因
BSC	(Balanced)(Score)(Card)	バランススコアカード
CDP	(Career)(Development)(Program)	職業能力開発プログラム
CEO	(Chief)(Executive)(Officer)	最高経営責任者
COO	(Chief)(Operating)(Officer)	最高執行責任者
CIO	(Chief)(Information)(Officer)	最高情報責任者
CFO	(Chief)(Financial)(Officer)	最高財務責任者
CCO	(Chief)(Compliance)(Officer)	最高遵法責任者

マネジメント系

用語	フルスペル	意味
WBS	(Work)(Breakdown)(Structure)	プロジェクトチームが実行する作業を分解した図
RAD	(Rapid)(Application)(Development)	開発するシステムをいくつかのサブシステムごとに分割し、試作品を作っては評価をする繰り返しで進める手法
ITIL	(Information)(Technology) (Infrastructure)(Library)	IT サービスを活用したビジネスを成功させるためのノウハウやベストプラクティスをまとめたフレームワーク
SLA	(Service)(Level)(Agreement)	サービスレベル合意書
SLM	(Service)(Level)(Management)	契約したサービスレベルが守られているか計測し、サービスレベルの維持・向上を図る管理方法
UML	(Unified)(Modeling)(Language)	ソフトウェアの機能や構造を決定する段階で利用される図の表記方法
UPS	(Uninterruptible)(Power)(Supply)	無停電電源装置

テクノロジー系

用語	フルスペル	意味
TCO	(Total)(Cost)(of)(Ownership)	コンピュータシステムの導入、維持管理などにかかる費用の総額
LIFO	(Last)(In)(First)(Out)	後入先出法
FIFO	(First)(In)(First)(Out)	先入先出法
CPU	(Central)(Processing)(Unit)	中央演算処理装置
ROM	(Read)(Only)(Memory)	読み出し専用メモリ
EPROM	(Erasable)(Programmable)ROM	紫外線を使用してデータを消去できる ROM
EEPROM	(Electrically)EPROM	電氣的にデータを消去できる EPROM
BIOS	(Basic)(Input)/(Output)(System)	コンピュータ本体と周辺装置間の入出力を制御するプログラム
SSD	(Solid)(State)(Drive)	記憶媒体としてフラッシュメモリを用いるドライブ装置
bps	(bits)(per)(second)	1 秒間に転送できるデータ量
MTBF	(Mean)(Time)(Between)(Failures)	平均故障間隔
MTTR	(Mean)(Time)(To)(Repair)	平均修復時間
OS	(Operating)(System)	基本ソフトウェア
RDBMS	(Relational)(Database)(Management)(System)	データベース管理システム
LAN	(Local)(Area)(Network)	同一建物内など狭い範囲で情報をやりとりするためのネットワーク
WAN	(Wide)(Area)(Network)	電気通信事業者が提供する通信サービスを利用して、遠隔地のコンピュータやLAN同士を接続するネットワーク
DHCP	(Dynamic)(Host)(Configuration)(Protocol)	IP アドレスを動的に割り振るためのプロトコル
SMTP	(Simple)(Mail)(Transfer)(Protocol)	電子メールを送信またはメールサーバーに転送するプロトコル
POP	(Post)(Office)(Protocol)	メールサーバーからメールを受信するプロトコル
DNS	(Domain)(Name)(System)	IP アドレスとドメイン名を1対1の関係で対応づけて管理する仕組み
API	(Application)(Programming)(Interface)	あるプログラムの機能を他のプログラムから連携する仕組み
DMZ	(DeMilitarized)(Zone)	非武装地帯

【IT パスポート用語集 チェック用】

ストラテジ系

用語	フルスペル	意味
CSR	() () () ()	
SRI	() () () ()	
PDCA	() () () ()	
BCP	() () () ()	
BCM	() () () ()	
BtoC	() () () ()	
DFD	() () () ()	
BPR	() () () ()	
BPM	() () () ()	
ASP	() () () ()	
SaaS	() () () ()	
PaaS	() () () ()	
IaaS	() () () ()	
RFP	() () () ()	
BYOD	() () () ()	
PPM	() () () ()	

ICT	() () () ()	
FAQ	() () ()	
MRP	() () ()	
B/S	() ()	
P/L	() & () ()	
PL 法	() () 法	
IEEE	() () () () () () () , Inc.	
ERP	() () ()	
SCM	() () ()	
CRM	() () ()	
SFA	() () ()	
CSF	() () ()	
BSC	() () ()	
CDP	() () ()	
CEO	() () ()	
COO	() () ()	
CIO	() () ()	
CFO	() () ()	
CCO	() () ()	

マネジメント系

用語	フルスペル	意味
WBS	() () ()	
RAD	() () ()	
ITIL	() () () ()	
SLA	() () ()	
SLM	() () ()	
UML	() () ()	
UPS	() () ()	

テクノロジー系

用語	フルスペル	意味
TCO	() () () ()	
LIFO	() () () ()	
FIFO	() () () ()	
CPU	() () () ()	
ROM	() () ()	
EPROM	() () () ROM	
EEPROM	() () () EPROM	
BIOS	() () / () ()	
SSD	() () ()	
bps	() () ()	
MTBF	() () () ()	
MTTR	() () () ()	
OS	() ()	
RDBMS	() () () () ()	
LAN	() () ()	
WAN	() () ()	
DHCP	() () () () ()	
SMTP	() () () () ()	
POP	() () ()	
DNS	() () ()	
API	() () () () ()	
DMZ	() () ()	