

情報 I 英語に由来する用語例

Ver1.0

	略語/カタカナ/日本語訳	フルスペル	チェック			
知的財産	パブリシティ権	Publicity right				
	知的財産	Intellectual Property				
	産業財産権	Industrial Property Right				
	著作権	Copyright				
	CC ライセンス	Creative Commons				
問題解決/情報デザイン	PDCA	Plan Do Check Action				
	ピクトグラム	Pictogram				
	アフォーダンス	Affordance				
	ユニバーサルデザイン	Universal design,				
	バリアフリー	Barrier-free				
	CUI	Character-based User Interface				
	GUI	Graphical User Interface				
ネットワーク	LAN	Local Area Network				
	WAN	Wide Area Network				
	IP アドレス	IP Address				
	グローバル IP	Global IP Address				
	プライベート IP	Private IP Address				
	ルーター	Router				
	ハブ	Hub				
	bps	bit per second				
	ISP	Internet Service Provider				
	プロバイダー	Provider				
	TCP	Transmission Control Protocol				
	IP	Internet Protocol				
	UDP	User Datagram Protocol				
	DNS	Domain Name System				
	DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol				
	NAT	Network Address Translation				
	パケット	Packet				
	サーバー	Server				
	クライアント	Client				
	HTTP	Hypertext Transfer Protocol				
	HTML	HyperText Markup Language				
	SMTP	Simple Mail Transfer Protocol				
	POP	Post Office Protocol				
	IMAP	Internet Message Access Protocol				
	CC	Carbon Copy				
	BCC	Blind Carbon Copy				
	情報社会/情報システム	EC/電子商取引	electronic commerce			
		IoT	Internet of Things			
		BtoB	Business to Business			
		POS	Point Of Sales			
BtoC		Business to Consumer				
(仮想通貨)		digital currency				
ATM		Automatic Teller Machine				
AI		Artificial Intelligence				
GPS		Global Positioning System				
RDB		Relational DataBase				
DBMS		DataBase Management System				
ビッグデータ		Big data				
オープンデータ		Open Data				
IoT		Internet of Things				
クラウドコンピューティング		Cloud Computing				
ユビキタス		Ubiquitous				
テキストマイニング		Text mining				
AI		Artificial Intelligence				
機械学習		Machine learning				
ITS		Intelligent Transport Systems				
SOHO		Small Office/Home Office				

情報社会/情報システム	ETC	Electric Toll Collection			
	ネットショッピング	Net shopping			
	SNS	Social Network System			
	DX	Digital Transformation			
	AR/拡張現実	Augmented Reality			
	VR/仮想現実/バーチャルリアリティ	Virtual Reality			
	デジタルデバイド	Digital Divide			
	VDT 障害	Visual Display Terminals			
	スマートシティ	Smart City			
	CGM	Consumer Generated Media			
情報セキュリティ	デマ	Demagogy			
	スパムメール	Spam mail			
	チェインメール	Chain mail			
	ジオタグ	Geo(geographical)Tag			
	ID	Identification			
	ソーシャルエンジニアリング	Social engineering			
	マルウェア	Malware			
	ウイルス	Virus			
	ランサムウェア	Ransom-ware			
	キーロガー	KeyLogger			
	DOS 攻撃	Denial of Service attack			
	フィッシング	Fishing			
	セキュリティホール	Security hole			
	ファイヤーウォール	Firewall			
	ポート	Port			
	パリティビット	Parity bit			
	暗号化	Cryptography			
	VPN	Virtual Private Network			
	共通鍵	Common secret Key			
	公開鍵	Public Key			
秘密鍵	Private Key				
SSL	Secure Sockets Layer				
HTTPS	Hypertext Transfer Protocol Secure				
デジタル化(圧縮/ファイル形式)	JIS	Japanese Industrial Standards			
	AD	Analog Digital			
	標本化/サンプリング	Sampling			
	量子化	Quantization			
	符号化/コード化	Encoding			
	ASCII	American Standard Code for Information Interchanges			
	画素/ピクセル	Pixel			
	解像度	Resolution			
	ppi	Pixels per Inch			
	dpi	Dots per Inch			
	フレーム	Frame			
	fps	Frames per second			
	ZIP				
	BMP	Bit Map			
	TIFF	Tagged Image File Format			
	GIF	Graphics Interchange Format			
	PNG	Portable Network Graphics			
	JPEG	Joint Photographic Experts Group			
	MPEG	Moving Picture Experts Group			
	MP4	MPEG-4 Part 14			
	MP3	MPEG-1 Audio Layer-3			
	AAC	Advanced Audio Coding			
	FLAC	Free Lossless Audio Codec			
	AVI	Audio Video Interleave			
	ハードウェアとソフトウェア	CPU/中央処理装置	Central Processing Unit		
OS/オペレーティングシステム		Operating System			
メモリ/主記憶装置		Memory			
応用ソフトウェア/アプリ		Application software			
機械語		Machine Language			
コンパイラ		Compiler			
	インタープリター	Interpreter			