

SHA256 SSLサーバ証明書の対応について

現在以下の環境で対応可能となっております。

2014年12月時点調べ。各開発元の資料に基づいて作成しております。

アプリケーション提供元にてサポートが終了している場合、正常に動作しない可能性があります。

対応OS	Microsoft Windows XP SP3 以降 Microsoft Windows Server 2003 (SP2 + Hotfix KB2868626) 以降 Microsoft Windows Phone 7 以降 Apple Mac OS X 10.5 以降 Apple iOS 3.0 以降 Google Android 2.3 以降 RIM BlackBerry 5.0 以降
-------------	--

対応ウェブブラウザ	Microsoft Internet Explorer 6 (Windows XP SP3) 以降 Google Chrome 1.0 以降 Mozilla Firefox 3.02 以降 SeaMonkey 2 以降 Netscape Navigator 7.1 以降 Opera Software Opera 9.5 以降 Apple Safari 3 (Mac OS X 10.5) 以降 KDE Konqueror 3.5.6 以降
------------------	---

Windows Vista 以降では、マイクロソフト社のサイトよりルート証明書を取得するため、インターネットへの接続が必要になります。

対応端末 (SHA256証明書) : フィーチャーフォン (クイック認証SSL・企業認証SSL)

携帯電話 (フィーチャーフォン) は株式会社ウェブレッジ調査 (2014年12月現在) の結果によります。

端末のブラウザにGlobalSignRoot証明書が搭載されていることをもって、対応としております。

NTT Docomo	CA01C
	F01B、F01E、F01C、F02B、F02C、F02D、F03B、F03C、F04B、F04C、F04D、F05C、F06B、F06D、F07B、F07C、F07F、F08B、F09C、F10B、F10C、F11C
	L02B、L03B、L03C
	N01B、N01E、N01C、N02B、N02C、N02D、N03B、N03C、N03D、N04B、N05B、N05C、N07B、N08B、N01F、N01G
	P01B、P01E、P01C、P02B、P02C、P03B、P03C、P03D、P04B、P04C、P05B、P05C、P06B、P06C、P07B、P01F、P01G
	SH01C、SH02B、SH02C、SH03D、SH03E、SH04B、SH04C、SH05B、SH05C、SH05D、SH06C、SH07B、SH07F、SH08C、SH10C、SH11C
au by KDDI	F001
	K011、K012
	KYY06、KYY08
	PT003
SoftBank Mobile	001P、002SH、103P、105SH、108SH、109SH、202SH
	841N
	944SH
	301SH、301P

対応端末 (SHA256証明書) : スマートフォン (クイック認証SSL・企業認証SSL・EV SSL)

スマートフォンは株式会社ウェブレッジ調査 (2015年3月調査) の結果によります。

端末の標準ブラウザを利用し、工場出荷時のOS、ファームウェアで調査を実施しています。

※標準ブラウザ非搭載の機種はGoogleChromeもしくはFireFoxにて実施しています。

NTT DoCoMo	Black Berry Curve 9300、BlackBerry Bold、BlackBerry Bold 9700、BlackBerry Bold 9780、BlackBerry Bold 9900	
	F03D(ARROWS Kiss)、F05D(ARROWS X LTE)、F07D(ARROWS μ)、F08D(Disney Mobile on docomo)、F09D(ANTEPRIMA)、F12C、F10D (ARROWS X) 、 F11D (ARROWS Me) 、 F12D (らくらくスマートフォン) 、 F04E (ARROWS V) 、 F03E (ARROWS Kiss) 、 F02E (ARROWS X) 、 F06E(ARROWS NX)、 F-07E(Disney Mobile on docomo)、F08E (らくらくスマートフォン2) 、 F09E(らくらくスマートフォン プレミアム)、F01F(ARROWS NX) 、 F03F(Disney Mobile on docomo) 、 F04F (ビジネススマートフォン) 、 F05F(ARROWS NX) 、 F06F (らくらくスマートフォン3) 、 F02G(ARROWS NX)	
	HW01E、HW03E (Ascend D2)	
	iPhone 5s、iPhone 5c、iPhone6、iPhone6 Plus	
	L01D(Optimus LTE)、L02D(PRADA phone)、L05D(Optimus it)、L06C(Optimus Pad)、L07C(Optimus bright)、L06D (Optimus Vu) 、 L01E (Optimus G) 、 L02E (Optimus LIFE) 、 L04E (Optimus G Pro) 、 L05E(Optimus it)、L01F(G2)	
	N01D(MEDIAS PP)、N04C(MEDIAS)、N04D(MEDIAS LTE)、N05D(MEDIAS ES)、N06C(MEDIAS WP)、N07D (MEDIAS X) 、 N02E (MEDIAS U) 、 N03E (Disney Mobile on docomo) 、 N04E (MEDIAS X) 、 N05E (MEDIAS W) 、 N06E(MEDIAS X)	
	P01D、P02D(LUMIX Phone)、P04D、P05D(Disney Mobile on docomo)、P07C、P06D (ELUGA V) 、 P07D (ELUGA power) 、 P02E (ELUGA X) 、 P03E(ELUGA)	
	SC02C(GALAXY S II)、SC03D(GALAXY S II LTE)、SC04D(GALAXY NEXUS)、SC05D(GALAXY NOTE)、SC06D(GALAXY S III)、SC02E (GALAXY Note Iia) 、 SC03E (GALAXYS III α) 、 SC04E (GALAXY) 、 SC01F(GALAXY Note 3) 、 SC02F(GALAXY J) 、 SC04F (Galaxy S 5) 、 SC02G (GALAXY S5 ACTIVE) 、 SC01G (GALAXY Note Edge)	
	SH01D(AQUOS PHONE)、SH02D(AQUOS PHONE slider)、SH06D(AQUOS PHONE)、SH07D(AQUOS PHONE st)、SH09D(AQUOS PHONE ZETA)、SH12C(AQUOS PHONE)、SH13C(AQUOS PHONE f)、SH10D (AQUOS PHONE sv) 、 SH01E (AQUOS PHONE si) 、 SH02E (AQUOS PHONE ZETA) 、 SH04E(AQUOS PHONE EX)、SH05E (スマートフォン for ジュニア) 、 SH06E (AQUOS PHONE ZETA) 、 SH07E(AQUOS PHONE si)、SH01F(AQUOS PHONE ZETA) 、 SH02F (AQUOS PHONE EX) 、 SH03F(スマートフォン for ジュニア2) 、 SH04F(AQUOS ZETA) 、 SH05F(Disney Mobile on docomo) 、 SH01G (AQUOS ZETA) 、 SH02G (Disney Mobile on docomo)	
	SO01C(Xperia arc)、SO01D(Xperia PLAY)、SO02C(Xperia acro)、SO02D(Xperia NX)、SO03C(Xperia ray)、SO03D(Xperia acro HD)、SO04D (Xperia GX) 、 SO05D (Xperia SX) 、 SO01E (Xperia AX) 、 SO02E (Xperia Z) 、 SO04E (Xperia A)、SO01F(Xperia Z1) 、 SO02F(Xperia Z1 f) 、 SO03F(Xperia Z2) 、 SO04F(Xperia A2) 、 SO01G (Xperia Z3) 、 SO02G (Xperia Z3 Compact)	
	T01D(REGZA Phone)、T02D (REGZA Phone)	
	au by KDDI	A01(INFOBAR)、C01(INFOBAR)、CAL21 (G'zOne TYPEL) 、 A02(INFOBAR)、A03 (INFOBAR)
		FJL21 (ARROWS ef) 、 FJL22(ARROWS Z) 、 FJT21(ARROWS Tab)
HTL22 (HTC J One) 、 HTL23 (HTC J butterfly)		
iPhone 4S、iPhone 5、iPhone 5s、iPhone 5c、iPhone6、iPhone6 Plus、iPad Air2		
IS11CA、IS11LG(Optimus X)、IS11N、IS11PT、IS11S、IS11SH、IS11T		
IS12F(ARROWS ES)、IS12M(MOTOROLA RAZR)、IS12S(XPERIA acro HD)、IS12SH、IS12T、IS13SH、IS14SH(AQUOS PHONE)、IS15SH (AQUOS PHONE SL) 、 ISW16SH (AQUOSPHONE SERIE) 、 IS17SH (AQUOS PHONE CL)		
ISW11F、ISW11K(DIGNO)、ISW11M、ISW11SC(GALAXY SII WiMAX)、ISW13F (ARROWS Z)		
ISW12HT、ISW13HT(HTC J)		
LGL21 (Optimus G) 、 LGL22(isai) 、 LGL23 (G Flex) 、 GL24(isai FL) 、 LGV31 (isai VL) 、 LGL25 (Fx0)		
TBi11M(MOTOROLA XOOM WiFi)、KYL21 (DIGNO S) 、 PTL21 (VEGA) 、 KYL22(DIGNO M)		
SCL21 (GALAXY SIII Progre) 、 SCL22(GALAXY Note 3)、SCL23 (Galaxy S5) 、 SCL24 (GALAXY Note Edge) 、 SCT21 (GALAXY Tab S)		

au by KDDI	SHL21 (AQUOS PHONE SERIE) 、 SHL23 (AQUOS PHONE SERIE) 、 SHL24 (AQUOS PHONE SERIE mini) 、 SHT22 (AQUOS SERIE) 、 SHV31 (AQUOS SERIE mini)
	SOL21 (Xperia VL) 、 SOL22(Xperia UL)、 SOL23(Xperia Z1)、 SOL24 (Xperia Z Ultra) 、 SOL25(Xperia ZL2)、 SOL26 (Xperia Z3)
	KYY04(URBANO PROGRESSO)、 KYY24(TORQUE G01)、 URBANO L01、 KYY22(URBANO L02)、 KYY23(URBANO L03) 、 KYV31 (URBANO V01) 、 KYL23 (miraie) 、 KYV32 (BASIO)
SoftBank Mobile	003P、 006SH、 007HW、 007SH、 007SH J、 008Z、 009SH、 009Z、 101DL(DELL Streak Pro)、 101K(HONEY BEE)、 101N(MEDIAS CH)、 101P(LUMIX Phone)、 101SH、 102P、 102SH、 103SH(AQUOS PHONE)、 104SH(AQUOS PHONE)、 101F (ARROWS A) 、 102SHII (AQUOS PHONE) 、 106SH (AQUOS PHONE Xx) 、 107SH (PANTONE 5) 、 201HW (STREAM) 、 201M (RAZR M) 、 200SH (PANTONE) 、 201K (HONEY BEE®) 、 201F (ARROWS A) 、 203SH (AQUOS PHONE Xx) 、 204SH (シンプルスマホ) 、 205SH (AQUOS PHONE ss) 、 202F (ARROWS A) 、 206SH (AQUOS PHONE Xx)、 202K(DIGNO® R) 、 301F(ARROWS A) 、 302SH(AQUOS PHONE Xx)、 303SH(AQUOS PHONE Xx mini)、 304SH(AQUOS Xx) 、 305SH(AQUOS CRYSTAL) 、 401SH(シンプルスマホ2)、 402SH (AQUOS CRYSTAL X)
	DM009SH、 DM010SH、 DM011SH、 DM012SH、 DM013SH、 DM014SH、 DM015K、 DM016SH
	iPhone 3G、 iPhone 3GS、 iPhone 4、 iPhone 4S、 iPhone 5、 iPhone 5s、 iPhone 5c、 iPhone6、 iPhone6 Plus、 iPad Air、 iPad2 WiFi+3G、 iPad 3rd、 WiFi+3G、 iPad mini3
	SHL22 (AQUOS PHONE SERIE)
	401SO (XPERIA Z3) 、 404KC (DIGNO C)
Y!mobile (旧 : WILLCOM)	WX04K(DIGNO DUAL)、 WX06K (HONEY BEE) 、 WX10K(DIGNO DUAL 2)、 201HW(STREAM)、 WX04SH(AQUOS PHONE es)、 WX05SH (AQUOS PHONE ef)
Y!mobile (旧 : EMOBILE)	551SE、 GS01(DELL Streak Pro)、 GS02、 GS03、 M01F(ARROWS S)
	GL07S(STREAM X)
	S11HT(EMONSTER) S22HT(Dual Diamond)、 S41HW、 S42HW
Y!mobile	302HW(STREAM S)、 302KC(DIGNO T) 、 402LG (Spray) 、 404KC (DIGNO C)
SIMフリー端末	Nexus5(Google Play版)、 Nexus6