

電子署名 – デジタル ドキュメントを認証するためのパースペクティブ

(Denshi shomei – dejitaru dokyumento o ninshō suru tame no pāsupekutibu)

電子署名は電子署名を意味し、それは強力な技術ツールです。電子ユーザーは、オンラインでドキュメントに署名し、ペン紙署名システムを置き換えることができます。ウィキペディアによると、電子署名とは、電子形式のデータを指し、電子形式の他のデータと論理的に関連付けられており、署名者が署名に使用します。このタイプの署名は、それが作成された特定の規制の要件に準拠している限り、手書きの署名と同じ法的地位を提供します。

Denshi shomei wa denshi shomei o imi shi, sore wa kyōryokuna gijutsu tsūru desu. Denshi yūzā wa, onrain de dokyumento ni shomei shi, pen-shi shomei shisutemu o okikaeru koto ga dekimasu. U~ikipedia ni yoru to, denshi shomei to wa, denshi keishiki no dēta o sashi, denshi keishiki no ta no dēta to ronri-teki ni kanrendzuke rarete ori, shomei-sha ga shomei ni shiyō shimasu. Kono taipu no shomei wa, sore ga sakusei sa reta tokutei no kisei no yōken ni junkyo shite iru kagiri, tegaki no shomei to onaji hōteki chii o teikyō shimasu.

情報技術法第2(1)(a)に従って、2000 E署名は-

「第2のスケジュールで指定された電子技術によって加入者による任意の電子記録の認証とデジタル署名が含まれる」。

Jōhō gijutsu-hō dai 2 (1) (a) ni shitagatte, 2000 E shomei wa –

`dai 2 no sukejūru de shitei sa reta denshi gijutsu ni yotte kanyū-sha ni yoru nin'i no denshi kiroku no ninshō to dejitaru shomei ga fukuma reru'.

電子署名は、デジタルユーザーの間で世界中で広く受け入れられているオプションです。例えば、ヨーロッパ、米国、カナダ、英国の国々は、法的に電子署名を取り込む少数の名前です。ほとんどの企業がオンラインでビジネス活動を管理しており、電子署名を付け、ドキュメントに署名する必要がある場合、現在のパンデミックシナリオでは非常に便利です。

Denshi shomei wa, dejitaruyūzā no ma de sekaijū de hiroku ukeire rarete iru opushondesu. Tatoeba, yōroppa, Beikoku, Kanada, Igirisu no kuniguni wa, hōteki ni denshi shomei o torikomu shōsū no namaedesu. Hotondo no kigyō ga onrain de bijinesu katsudō o kanri shite ori, denshi shomei o tsuke, dokyumento ni shomei suru hitsuyō ga aru baai, genzai no pandemikkushinariode wa hijō ni benridesu.

以下に示す主要な統計は、電子署名ユーザーの増加を示しています。(ソース- [financesonline.com](https://www.financesonline.com))

- 電子署名取引は、わずか5年間で8,900万ドルから7億5,400万ドルに膨れ上がりました。
- 2020年までに、電子署名市場の規模は39%増加する予定です。
- 2017年から2023年まで、世界の電子署名市場は34.7%のCAGRで拡大する。
- 採用率が継続すれば、電子署名の世界市場は2023年までに90億7000万ドルに達する。

Ika ni shimesu shuyōna tōkei wa, denshi shomei yūzā no zōka o shimeshite imasu. (Sōsu - [financesonline.com](https://www.financesonline.com))

- Denshi shomei torihiki wa, wazuka 5-nenkan de 8, 900 man-doru kara 7 oku 5, 400 man-doru ni fukure agarimashita.

- 2020-Nen made ni, denshi shomei ichiba no kibo wa 39-pāsento zōka suru yoteidesu.
- 2017-Nen kara 2023-nen made, sekai no denshi shomei ichiba wa 34. 7-Pāsento no CAGR de kakudai suru.
- Saiyō-ritsu ga keizoku sureba, denshi shomei no sekaiichiba wa 2023-nen made ni 90 oku 7000 man-doru ni tassuru.



E署名は、通常の「ウェット」署名のデジタル版であり、標準契約に署名するための法的権限を持っています。

電子共有ドキュメントに署名を付け、

物理的な署名されたドキュメントを排除する機能を提供する多くの E

署名ソフトウェア

ツールがあります。電子署名ソフトウェアは、ローカルおよび連邦の法的要件を満たし、ソフトウェアを通じて行われた署名の正当性と法的影響を保証する組み込みのセキュリティ基準を持つ機密文書の配布を容易にします。E署名ソフトウェアの主な機能のいくつかは、

- これにより、送信者と受信者は、さまざまなデバイスやオペレーティングシステム上のドキュメントに署名できます。
- ソフトウェア
ツールのユーザー間の通信および共有ドキュメントを暗号化およびセキュリティで保護します。
- ドキュメントの状態を追跡し、アクションが必要な場合にユーザーに通知する (署名、承認など)
- ユーザーが内部だけでなく外部ユーザー (契約者、パートナー、顧客など) の両方に対してユーザーロールと権限を定義できるようにします。

E shomei wa, tsūjō no `u~etto' shomei no dejitaru-bandeari, hyōjun keiyaku ni shomei suru tame no hōteki kengen o motte imasu. Denshi kyōyū dokyumento ni shomei o tsuke, butsuri-tekina shomei sa reta dokyumento o haijo suru kinō o teikyō suru ōku no E shomei sofutō~ea tsūru ga arimasu. Denshi shomei sofutō~ea wa, rōkaru oyobi renpō no hōteki yōken o mitashi, sofutō~ea o tsūjite okonawa reta shomei no seitō-sei to hōteki eikyō o hoshō suru kumikomi no sekyuriti kijun o motsu kimitsu bunsho no haifu o yōi ni shimasu. E shomei sofutō~ea no omona kinō no ikutsu ka wa,

- Kore ni yori, sōshin-sha to jushin-sha wa, samazamana debaisu ya operētīngu shisutemu-jō no dokyumento ni shomei dekimasu.

- Sofutō~ea tsūru no yūzā-kan no tsūshin oyobi kyōyū dokyumento o angō-ka oyobisekyuriti de hogo shimasu.
- Dokyumento no jōtai o tsuiseki shi, akushon ga hitsuyōna baai ni yūzā ni tsūchi suru (shomei, shōnin nado)
- Yūzā ga naibu dakedenaku gaibu yūzā (keiyaku-sha, pātonā, kokyaku nado) no ryōhō ni taishite yūzārōru to kengen o teigi dekiru yō ni shimasu.

電子署名は、電子署名により、企業や個人が書類作成をより迅速に処理できるようにし、カタツムリメール、印刷、スキャン、およびハードコピーファイリングの必要性を排除します。

Denshi shomei wa, denshi shomei ni yori, kigyō ya kojīn ga shoruisakusei o yori jinsoku ni shori dekiru yō ni shi, katatsumurimēru, insatsu, sukyan, oyobi hādokopīfairingu no hitsuyō-sei o haijo shimasu.



Sōsu : www.g2.com, Wikipedia, financesonline.com