



2021年8月26日

各 位

会社名 株式会社シーティーエス  
代表者名 代表取締役社長 横島 泰蔵  
(コード番号：4345 東証第一部)  
問合せ先 取締役 執行役員 横島 連  
経営企画室長  
(TEL. 0268-26-5070)

### 土木現場向けモバイル端末「Samurai PAD DX」発売開始のお知らせ

当社は、一台で土木現場の複数情報管理及び複数業務を可能にする汎用モバイル端末「Samurai PAD DX」の発売開始に関しまして、別紙のとおりお知らせいたします。

以 上

## 土木現場向けモバイル端末「Samurai PAD DX」発売開始のお知らせ

株式会社シーティーエス（本社 長野県上田市、代表取締役社長 横島泰蔵）は、土木現場の複数情報管理・複数業務を可能にする汎用モバイル端末「Samurai PAD DX」を2021年9月より発売開始いたします。

### 1. 概要

「Samurai PAD DX」は、インターネット通信機能とクラウドストレージを標準装備した汎用的な土木現場向けのモバイル端末で、以下の標準機能とオプション機能により、建設現場の様々な場面で活躍し、効果的なICT化を実現します。

#### (1) 標準機能

##### クラウドストレージ機能

強度と携帯性に優れたタブレット型端末（パナソニック製 TOUGH PAD）にSIMと建設業向けクラウドストレージ「Fileforce® For Construction」を標準装備しており、現場の図面や写真といった大事なデータを安全に保存しつつ、いつでも・どこからでも閲覧・共有が可能となります。

#### (2) オプション機能

##### ① データコレクタ/電子野帳機能

当社が提供する測量アプリケーション「Mr. Samurai 3D」と連携することで、データコレクタ/電子野帳として測量業務に活用することができます。さらに、「Mr. Samurai 3D」に含まれる「Samuraiサーチ」機能を利用することで、ワンマン測量のコントロール端末としても利用することができます。

##### ② 遠隔臨場システム対応

当社が提供する遠隔作業支援システム「GENBAコネクト」と連携することで、ハードの追加をしなくても遠隔臨場を実施することができます。

##### ③ 出退勤・健康管理システム対応

当社が提供するAI顔認証/非接触検温装置「GENBA KAO Pass」と連携することで、建設現場における勤怠管理や検温による体調管理を一元的に行うことができます。

##### ④ ネットワークカメラによる進捗管理・安全管理

当社が提供するネットワークカメラと連携することで、カメラを通じて遠隔地の情報をリアルタイムに把握することができ、現場の進捗管理や安全管理に活用できます。また、複数カメラの情報を一元的に管理することも可能です。

### 2. 導入メリット

#### (1) 各種オプション機能による生産性向上

「Samurai PAD DX」は、上記のように当社の提供する測量アプリケーションやITインフラサービスと連携することが可能です。ネットワークカメラの映像情報へのアクセスや、現場の入退状況の確認等の情報管理に加え、データコレクタ/電子野帳としての測量業務への活用や、遠隔での作業を支援するモバイル端末として遠隔臨場を実施するなど、一台で複数の情報管理や業務対応が可能となります。時間・場所問わず活用でき、必要に応じたオプション機能を連携することで、生産性の向上が期待できます。

(2) 複数の専用端末機能集約によるコスト削減

従来であれば、測量業務を行うためのデータコレクタ/電子野帳端末であったり、遠隔臨場を行うためのモバイル端末であったり、目的やシステムに応じて様々な専用端末を用意する必要がありました。当社が提供する「Samurai PAD DX」は汎用的なモバイル端末として複数のツールを代替することが可能になっており、専用端末を購入したり、管理したりする必要がなく、現場業務のICT化を進める上で大きなコスト低減が期待できます。

3. 発売開始

2021年 9 月

4. 問い合わせ先

【本製品の導入に関する問い合わせ先】

株式会社シーティーエス 測量計測事業統括部 開発サポートチーム  
〒386-0005 長野県上田市古里115  
TEL: 0268-26-3712

【その他の問い合わせ先】

株式会社シーティーエス 経営企画室  
〒386-0005 長野県上田市古里115  
TEL: 0268-26-5070

以上

# Samurai PAD DX



通信SIM搭載で現場に持ち出し  
てもネットが利用でき、  
図面確認や遠隔臨場等の業務に  
利用できる現場端末をご提供

## SamuraiPadが大幅 リニューアル！

POINT  
01



### 30GのSIMを標準装備

いつでもどこでもインターネット利用可  
リモートでのサポート可能

※通信量が月30Gを超えた場合は超過料金が発生します

POINT  
02

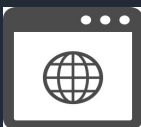


### クラウドストレージ1ID(50G)を標準装備

大切なデータをクラウドで安全に保存  
クラウドストレージ付なのでどこでも図面や写真の閲覧・共有が可能

※別のキャンペーン等でIDが付与されている場合は対象外

POINT  
03



### 遠隔臨場やネットワークカメラ、Geo-Press等のオプション対応可

いつでもどこでもインターネット利用可能

※アプリの利用には別途料金が発生します

## POINT

モバイル回線(SIM)とクラウドストレージ搭載で、いつでもどこでもネットに繋がりCTSが提供する様々なサービスをこれ1台で管理運用が可能！

### 測量システム

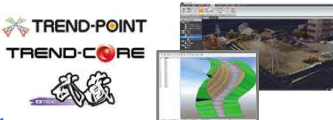
#### Mr.Samurai3D



#### MDTS・GNSS



#### 3次元点群データ ビュアー



### SamuraiPadDX

FZ-M1(マルチ端末)



30GB  
SIM搭載

クラウドストレージ  
1ID: 50G



### オプションサービス

#### ネットワークカメラ一元管理



#### 現場で、受発注者間の遠隔臨場



#### 顔認証検温、入退場勤怠管理



#### MG数均し・締り管理システムビューアー



クラウドで複数台の機械を  
一画面で確認可能