

スマート林業安全DXシステムとSOS MESSENGERアプリの比較

防災などの企業BCP対策として金融、大手スーパーなど3万件の導入実績	
項目	スマート林業安全DXシステム（高機能）
目的	現場での安全性向上 企業BCP対策として有効
主な機能 1)	位置情報管理、危険エリア警告、緊急通報機能、
主な機能 2)	画像撮影、IPトンシバ、会話自動録音機能
ハードウェア	BCP防災に特化した専用スマートフォン
ソフトウェア	Android対応専用アプリ 下記の表を参照ください。
専用サーバー	使用 *月額使用料が必要 下記の表を参照ください。
通信方式	4G、LTE、Wi-Fi対応
電源	防災特殊専用回線を使用・・・震災時もつながりやすい
防水・耐衝撃性能	IP67（防水・防塵）
通信範囲	スマートフォン 電波圏内

SOS MESSENGERアプリ	導入しやすさで好評
労働現場での緊急事態対応	SOS messengerアプリ+LINEアプリで構成
SOS通報、位置情報送信、安否確認	
画像撮影、情報共有、通話機能	LINEアプリを利用
個人のスマートフォン	LINEアプリのインストールが必要。
SOS MESSENGERアプリはAndroid対応専用アプリです。IOSのスマホでは動作しません。	注) LINE受信はIOSやPC（LINEアプリ）で可能
不要（費用なし）	注) サーバーを利用しないのでデータ蓄積の限界はあります。
4G、LTE、Wi-Fi対応	5Gはスマートフォンの機種によります、
バッテリー駆動 （防水・防塵）	注) 各自のスマホによります。
通信範囲	スマートフォン 電波圏内

スマート林業安全DXシステム（高機能）		費用 1台あたり	
ハードウェア	ハザードワークM1+衝撃&回転検知アプリ搭載	端末 単価	¥134,000
設定費用			
*アドレス帳 初期設定費用		端末毎に必要	¥5,000
*開通手数料		端末毎に必要	¥5,000
緊急災害情報 管理ページ登録手数料、1契約に1回	1契約に1回		¥3,000
*緊急災害情報 端末登録事務手数料		端末毎に必要	¥3,000
写真動画共有機能ハザードビュー 管理ページ登録手数料1契約に1回	1契約に1回		¥3,000
*写真動画共有機能ハザードビュー 端末登録事務手数料		端末毎に必要	¥3,000
立会説明会	(必要な場合は別途打ち合わせ)		¥20,000
写真動画共有機能ハザードビュー管理者アカウント設定費用	1アカウントは無料		
		初期費用合計	¥42,000
毎月の使用量料			
スタンダード1GBプラン（サーバー）	*プランにより価格は変わります	端末毎に必要	¥2,500
*写真動画関係者共有機能ハザードビュー(端末側)		端末毎に必要	¥300
*請求書発行手数料	*口座引き落としの場合は不要		¥300
		月額合計	¥3,100
		1台での合計	¥179,100

個人のスマートフォン		
毎月の使用量料1)	SOS messenger アプリケーション費用	年間契約12,000円 月額1,000円 数年間での契約も可能
毎月の使用量料2)	*個人のスマートフォン使用料	*使用期間設定IDで管理 更新は再申請が必要です

作成 20240809
 プラムシステム株式会社
 開発責任者 松本敬吾
 TEL：090-3594-1336 keigo.matsumoto@plum-syst.com
 『スペースICT推進フォーラム会員』
 『森ハブ会員』
 ハッ岳プラムLab（山梨県北杜市）