

コロナ禍に対応、検温機能を新たに搭載 労働者の不安全な行動の予測・支援サービス 「HAio(ハイオ)コロナ対応版」9月7日提供開始

～日本初 AI (人工知能) で労働災害の防止を支援するシステム、特許出願中～

製造コンサルティングや製造請負事業を手がける株式会社平山（代表取締役社長 平山善一、本社:東京都港区）は新型コロナウイルス感染防止に対応し、新たに検温と自覚症状確認機能を追加した労働災害防止支援サービス「HAio(ハイオ)コロナ対応版」の提供を2020年9月7日から開始します。<https://haio.jp/>

◆2019年6月、日本初、労働災害の防止を支援するシステム「HAio」開発、特許出願中 製造業の工場現場など不安全な行動の減少、体調不良者の発見の実績

平山は、製造業に従事する従業員のさらなる安全を追求するために、人工知能(AI)を活用した危険予測システム HAio (ハイオ)を開発、2019年6月にサービスの提供を始めました。自社の調査によると、これまで労働災害防止を支援するシステムによるサービスは HAio が日本で初めてとなり、特許の優先権を取得しています。不安全な行動が減少しているほか、体調不良者の発見など現場に潜む危険を感知できる実績を上げています。

◆健康管理に役立つ新機能・体温測定について <https://haio.jp/>

新型コロナウイルス感染防止に対応し、新たな機能として「体温測定」「自覚症状確認」機能を追加搭載、検温器とともに従業員管理機能と合わせて販売します。従来の労災リスク値と今日の気分に加え、今回体温と自覚症状についても、注意すべき測定結果が出た対象従業員を管理者へリアルタイムにアラートメールで通知します。既存機能と合わせ日々のデータとともに分析することで、健康管理を強化します。利用料金は、既存サービス1カ月、1人あたり600円(税別)に、検温機の導入費用、コロナ対応版の追加料金を予定しています。

●専用 AI カメラによる検温(個人を自動認識)



●自覚症状の確認



●アラートメール

件名【HAioアラート】		11:48
HAioから、労災警告の通知です。		
1. リスク値の高い方		
高橋翔太 さん	2.37	
本田 一郎 さん	2.21	
中村 拓介 さん	2.08	
小林 亮 さん	1.94	
渡辺 拓也 さん	1.85	
2. 気分の悪い方		
本田 一郎 さん	わるい	
渡辺 拓也 さん	わるい	
3. 体温の高い方		
本田 一郎 さん	38.1	
中村 拓介 さん	37.2	
4. 自覚症状		
本田 一郎 さん	倦怠感	
小林 亮 さん	せき	

●管理者画面／4つの指標で従業員の体調管理

■	報告日	事業所	氏名	リスク1	気分	体温	自覚症状
<input type="checkbox"/>	2020/08/28 金	東京本社	鈴木	1.201	ふつう	35.2	せき
<input type="checkbox"/>	2020/08/28 金	静岡事業所	本田	1.956	わるい	37.4	倦怠感
<input type="checkbox"/>	2020/08/29 土	仙台事業所	都筑	2.14	わるい	37.3	倦怠感
<input type="checkbox"/>	2020/08/29 土	仙台事業所	内海	1.313	ふつう	35.3	せき
<input type="checkbox"/>	2020/08/30 日	愛知事業所	森嶋	1.893	わるい	37.2	のど
<input type="checkbox"/>	2020/08/30 日	大阪事業所	森田	1.514	ふつう	35.4	
<input type="checkbox"/>	2020/08/31 月	大阪事業所	坂本	1.819	よい	36.5	
<input type="checkbox"/>	2020/08/31 月	仙台事業所	佐藤	2.335	ふつう	36.8	のど
<input type="checkbox"/>	2020/09/01 火	大阪事業所	■野	1.113	ふつう	37.3	倦怠感

●既存の利用者画面

・今日の気分を確認



・反応速度と短期記憶力などを計測し、今日の労災リスク値をAIで算出



今後は、従業員が喉の痛みなど自覚症状があった際、単に自覚症状だけでなく、HAioの労災リスク値、気分、検温値を含めて総合的に判断、複数項目にて体調管理が可能となります。

■報道機関のお問い合わせ先

株式会社平山ホールディングス グループ戦略本部 広報 IR チーム
〒108-0075 東京都港区港南1丁目8番40号 A-PLACE 品川6階
電話：03-5769-4680/FAX：03-5783-3572/E-mail：kouhou@hirayamastaff.co.jp

■株式会社平山の会社概要 <http://www.hirayamastaff.co.jp/hirayama/>

- ・社名 :株式会社平山
- ・代表 :代表取締役社長 平山善一
- ・所在地 :東京都港区港南1-8-40 A-PLACE 品川6階
- ・設立 :2018年1月(組織再編のため)
- ・資本金 :1億円
- ・事業内容 :現場改善コンサルティング、製造請負事業、製造派遣・人材紹介事業開発&設計技術者派遣事業、人材教育事業
- ・事業所 :宇都宮、つくば、群馬、秋川、山梨、沼津、富士宮、豊田、大阪
- ・営業所 :北上、古河、長野、神奈川、福井、可児、岡山、広島、下関
- ・出張所 :三島
- ・関連会社 :株式会社平山ホールディングス 証券コード 7781(東証JASDAQ)

■株式会社平山ホールディングス:<http://www.hirayamastaff.co.jp/>

- ・社名 :株式会社平山ホールディングス /東証JASDAQ コード番号:7781
- ・代表者 :代表取締役社長 平山善一
- ・本社所在地 :東京都港区港南1-8-40 A-PLACE 品川6階
- ・創業 :1955年12月
- ・設立日 :1967年5月
- ・資本金 :4億3,854万円(2020年6月30日現在)
- ・グループ連結売上高:229億円(2020年6月30日現在)
- ・グループ人員数 :10,038人(2020年6月30日現在)