

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

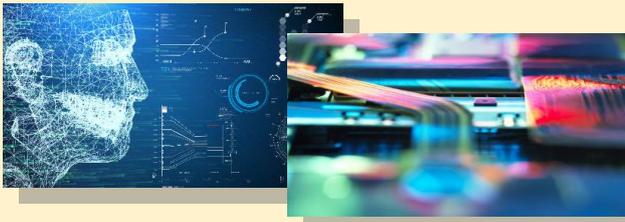
会社名	めとりか METRICA株式会社			代表者名	伊東 尚文		
				窓口担当	伊東 尚文		
事業内容	エッジコンピューティング・AI深層学習モデルを活用した医療・介護・福祉支援アプリ開発			URL	https://metrica.me		
主要製品	生成 AI、AI 画像認識、非構造データ解析、遠隔医療・介護支援						
所在地	〒191-0016 東京都日野市神明 1-14-19						
電話/FAX 番号	080-3500-7500			E-mail	naobumi.ito@metrica.co.jp		
資本金(百万円)	88.45	設立年月	2018年3月	売上(百万円)	35	従業員数	2

2. PR事項

『AIで医療・介護をアップデート』

少子高齢化により患者・要介護者数が拡大しています。また過酷な業務環境により医療・介護従事者の負担が増えている現状もあります。医療・介護業界のこれからの健全化のために、現場の声をただしく汲みとり、テクノロジーとの架け橋となって医療・介護の常識をアップデートします。

AI × エッジコンピューティング



機械学習、最適化アルゴリズム

- ・画像認識・生成 AI や NLP(自然言語処理)
- ・深層学習モデルの超高速化
- ・業務効率化の最適化
- ・AI 技術の高速な PoC(概念実証)を実現

AI × 医療のソリューション開発



PD Doctor's Eye (遠隔腹膜透析管理システム)

腹膜透析患者が、在宅で安心して診察を受けられるオンライン診療情報通信機能を備えた遠隔管理システム。

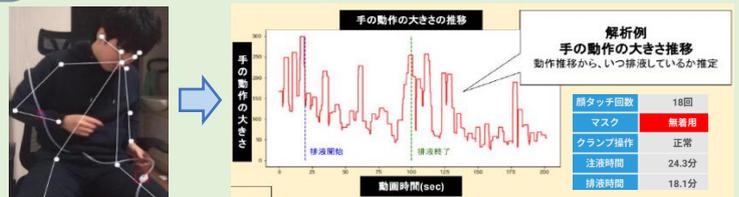
医療従事者が、在宅における腹膜透析診療の臨床的データを閲覧・管理可能。

日本透析医学会／日本腹膜透析医学会／日本腎血液浄化 AI 学会／PD 研究会 他に有用性の評価をいただいております。

医療・介護支援システムデザイン



動画像認識技術によるデータ化



3. 特記事項 (得意技術以外に PR したい事項 例: 特許情報、応用分野、表彰・認定)

★AI・IOMT 技術を活用した新たな医療・介護・福祉システムの開発はお任せください。

- 医療・介護分野に限らず、製造業のAI・ソフトウェア開発や専門・技術サービスの実績もございます。
- 電気通信事業者、画像解析特許、医用放射線機器技術者、X線作業主任者が在籍しています。
- AI データサーバを複数台所有しており、システム開発企業のネットワークを有しています。