

その作業ハンズフリーにしませんか？

Would you like to make the work hands-free?



Amazon Alexaを用いた音声対話型(VUI)
業務支援サービス

音声AI アシスタント

身近なAlexaがお客様の業務をアシストします！ Alexaで**簡単・便利なDX**

Alexa(アレクサ)の自動音声認識技術とプラットフォーム(AlexaSkillsKit、AlexaSDK等)を用いた**独自のカスタマイズ**により使い勝手に優れたVUIを実現。

音声AIアシスタントなら、機械学習やディープラーニングといった高度なAIの開発は必要ありません。

ニューノーマル時代の新たなインターフェース、Alexaとの対話を通じた、“耳からの情報”と“目からの情報”を効果的に活用することにより、業務上の負担軽減や生産性向上を達成し、お客様のサービス向上を支援します。



音声AIアシスタント **6つ** のポイント

01 非接触型 VUIシステム (音声対話型ユーザーインターフェース)



誰にでもやさしい、コロナ禍の触れない安心設計

02 Amazon Alexa&クラウド型 により低価格



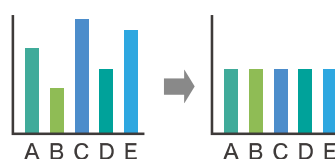
Alexaの使い易さ、
AWSの柔軟性と最高レベルのセキュリティ

03 業種に応じているるな場所で 活用できます

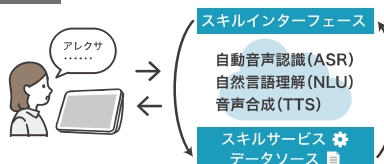


正確な音声認識と定められた様式への
自動反映を実現、活用場面は工夫次第

04 対話式による記録の平準化、記録の即時性 →負担軽減化、生産性向上



05 高度なAIの開発は必要ありません



06 安心サポート



Alexa対応のカスタマイズと
AWS環境の構築をワンストップで提供

主な特徴・効果

■ 音声による対話形式で、 日々の事務作業や応対業務 などをスムーズに

例えば、業務記録の入力・確認作業を
ハンズフリー化できます

■ 両手が塞がっていたり 手が離せない場面でも、 VUIなら動作を妨げません

誰でも容易に操作ができ、非接触だから
コロナ禍の感染対策にも効果的

■ 入力した情報は AWS(アマゾン ウェブ サービス) のクラウドプラットフォーム で一元管理

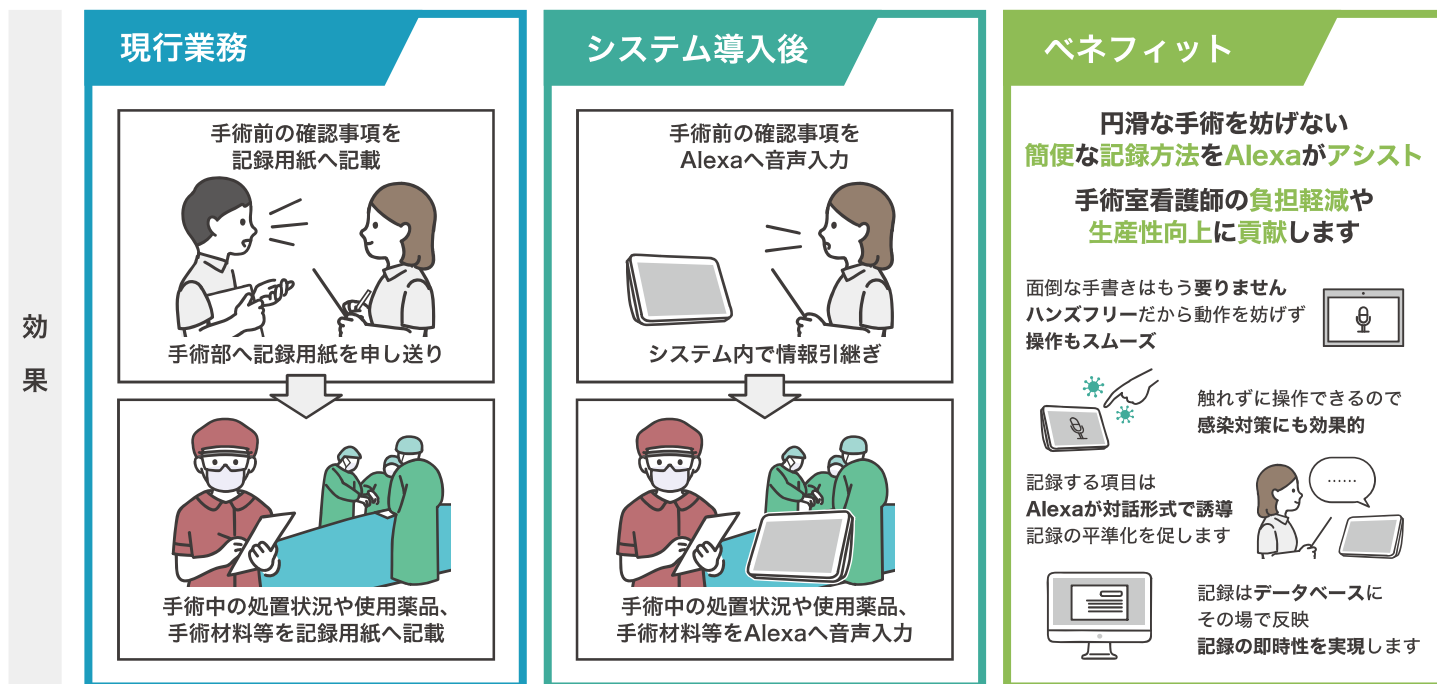
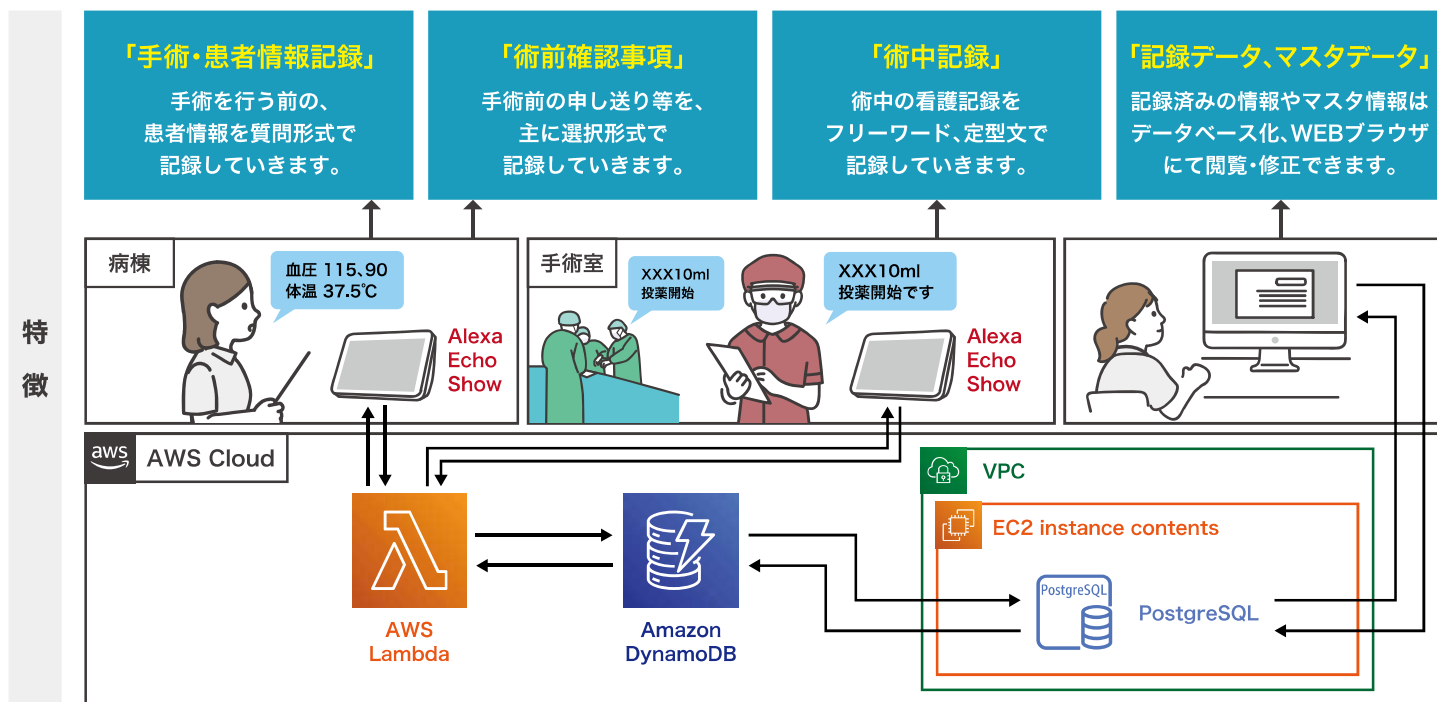
安全安心なIT環境を少ないコストで
実現、運用上のご負担も最小限に

(国)弘前大学 大学院保健学研究科との共同研究に基づき、 手術室看護師の記録業務をAlexa(アレクサ)でVUI化！

■ 周術期看護システムとは

周術期(手術前、手術中、手術後)において手術室看護師が担う一連のプロセスのうち、看護過程と手術経過に関わる記録業務を、Amazon Alexaを用いた音声による対話形式でハンズフリー化するシステムです。

音声AIアシスタントでできること



※ Amazon、Echo、Echo Dot、Alexaおよび、関連するすべてのロゴおよび動き商標はAmazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。
※ 周術期看護モデルに関わる業務要件は国立大学法人弘前大学大学院保健学研究科との共同研究によるものです。

お問い合わせ先



株式会社 NESI マーケティング戦略室

〒312-0052

茨城県ひたちなか市東石川 3600-3

TEL : 029-219-7747

YOUTUBE

