

院内にサーバー設置が不要・災害にも強い  
電子カルテ・クラウドサービス

# KARTE CLOUD

Powered by



Open Dolphin

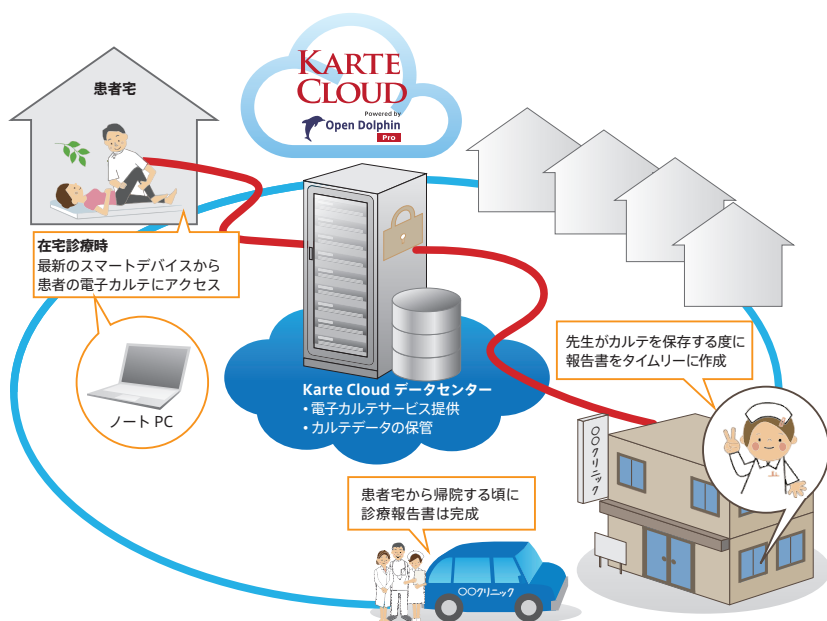
Pro



# 在宅診療も、クリニック内での診療も。

## 在宅診療で便利なKarte Cloudサービス

電子カルテシステムのクラウド化は、スタッフが点在しがちな在宅診療現場で医師とクリニックを繋ぎます。



※主治医意見書、訪問看護指示書などは通常の文書作成ソフトをお使いいただけます  
※ORCAプロジェクトのソフトウェア「医見書」のご利用もお薦めします

**カルテはクラウドに保管されているので在宅診療に最適**  
インターネット網を経由し、クラウド上に保管されている電子カルテの参照・入力が可能です。患者宅でもクリニックで診察しているときと同じように、診察内容をリアルタイムに入力することができます。

**Open DolphinProで使い慣れた2号カルテで診察**  
使い慣れた紙カルテの2号書式を採用しています。簡単な操作性となじみ深い画面デザインで診察内容を入力でき、煩わしさを感じずに診察に集中できます。

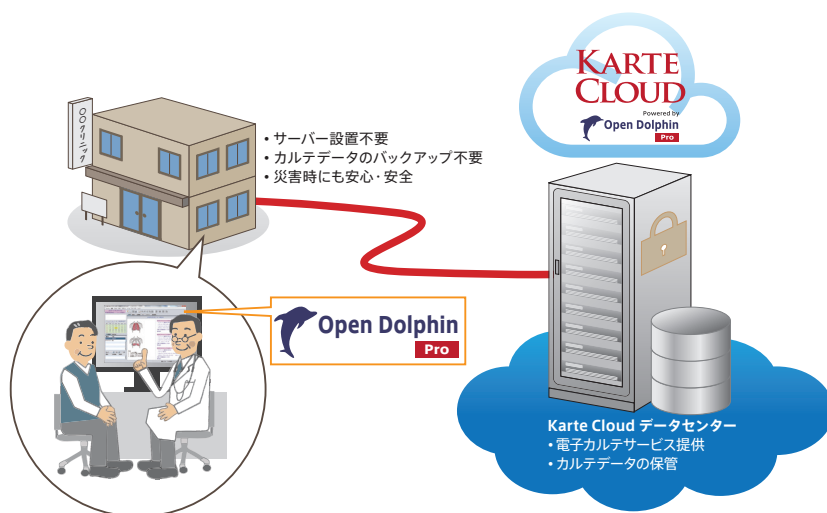
**iPadを活用したインフォームドコンセント**  
治療履歴や投薬履歴、検査結果などインフォームドコンセントに必要な情報をすべて、携帯性に優れたiPadでも電子カルテの閲覧ができます。カルテデータもデータセンターで保管されているので安心です。

**スタッフ間の情報共有もリアルタイムに**  
往診先で入力した診察内容は、院内外にいるスタッフとリアルタイムに共有できます。在宅診療やグループ診療では、非効率的になりがちな業務を効率的にします。

**診療報酬の改定にもスムーズに対応**  
日医標準レセプトソフトORCAと連携しています。診療報酬が改訂された場合も、センター側でサポートしますので、クリニックの手間が削減されます。

## 診療室でも便利なKarte Cloudサービス

クラウド型電子カルテは、患者参加型の医療、医療連携の推進、医療事故防止、節電や設置スペースの課題もクリアされます。



**他クリニックとの連携や情報共有も簡単に**  
紹介状や紹介患者経過報告書などの作成により他医療機関との連携も支援します。また、複数の施設でKarteCloudサービスを共有することで、患者の診療履歴や経過などの情報を共有することもできます。

**カルテ情報は安全なデータセンターで保管**  
厚生労働省「医療情報処理システムの安全管理に関するガイドライン」、総務省「ASP・SaaS事業者が医療情報を取り扱う際の安全管理に関するガイドライン」に準拠した堅牢かつセキュアな国内データセンターでデータを保管するので安心です。

**IT専門家がいなくても快適に利用可能**  
カルテのバックアップはすべてデータセンターで処理されます。ITの専門知識がなくても安心して電子カルテを利用できます。また、クライアント端末のバージョンアップも起動時に自動更新されるので常に最新の状態で利用できます。

**電子カルテをクラウドで保管する**  
サーバーの設置費用や運用コストの削減、紙カルテの保管スペースだけでなくサーバー設置スペースの節約も可能にします。地震や津波発生時も、カルテが紛失してしまうことはありません。

# 電子カルテは「所有」から「利用する」クラウドサービスへ。

## Karte Cloud サービスの特長

### サーバーが不要なクラウドサービス

#### Cloud Computing

- インターネットを利用して、院外データセンターで処理および、データ保管を行う SaaS モデルの採用により、サーバー運用の手間を省略
- クライアントは Windows PC、Mac、iPad、iPhone などマルチプラットフォームに対応  
※対象：Windows XP、Windows Vista、Windows 7、Mac OS X (Tiger10.4以降)、iOS
- カルテの保管スペースだけではなく、サーバーの設置スペースも節約
- クラウド環境の利用によりサーバー購入費などを省き、初期導入コストを大幅に削減

### Open DolphinPro



- 経済産業省の支援を得て開発されたオープンソース電子カルテ「OpenDolphin」をベースにした商用版電子カルテを採用することで低価格なサービスを実現
- 豊富な患者管理情報
- 2号カルテ作成機能
- 検査結果の取り込み
- 治療履歴の表示
- スタンプの活用
- PACS 連携
- プラグインによる機能拡張
- 紹介状など、書類作成機能
- 処方箋は ORCA から出力

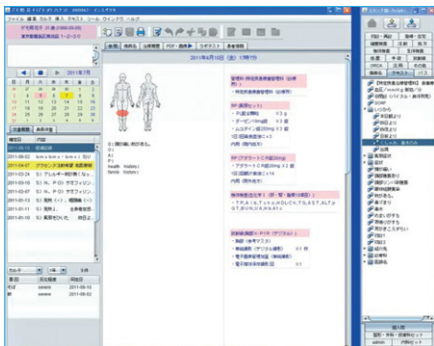
### 日医標準 ORCA と連携



- ORCA から受付情報を取得
- 診察結果を ORCA へ反映
- 薬品情報など、ORCA のテーブルから参照
- 厚生労働省が提供する基本マスタ (医療診療行為 / 医薬品 / 特定保険医療材料 / 傷病名など) が変更されても、ORCA の更新だけで対応可能
- 日医標準レセプトソフト ORCA をクラウドで利用できる「ORCA Cloud サービス」と同時に利用した場合、Karte Cloud サービスの月額利用料金は29,700円 (税別) ~

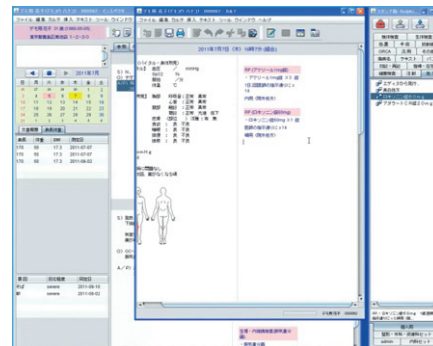
## 使いやすさで定評ある Open DolphinPro

Open Dolphinは、2000年の経済産業省の公募事業で「2号カルテの電子化」に重点を置いて開発されました。診察時も直感的に操作でき、診察に集中できると、多くの医師から高い評価を得ています。



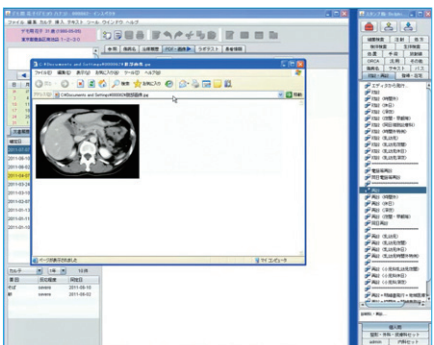
#### 過去の来院履歴も一目瞭然

患者のカルテを表示すると、前回来院時のカルテが表示されます。付箋紙として利用できる患者メモ、来院状況を視覚的に確認できる来院カレンダー、過去のカルテを一覧で表示する文書履歴、その他にも身長・体重やアレルギー情報の入力・管理ができます。



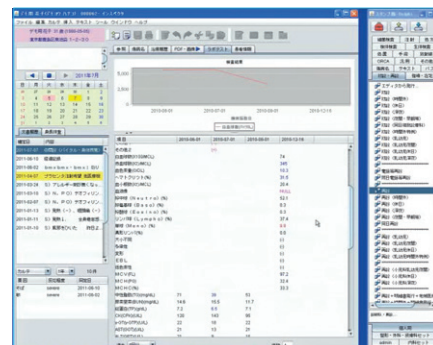
#### 処方オーダーもスタンプで簡単入力

頻繁に使う処方箋はスタンプに登録して入力時間を削減できます。診療科目別の基本スタンプセットの提供も可能なので、あらかじめ医師がスタンプのセットを作成しておかなくても簡単に入力することが可能です。



#### 画像や PDF もクラウド上で管理

デジタルカメラで撮影した画像や紹介状などの PDF もカルテ上にドラッグ & ドロップするだけで追加できます。



#### 検査結果や治療履歴もすべて管理

検査結果のグラフ表示や規定値よりも高い場合は赤色で表示など、視覚的にも把握できます。過去に処方した薬や傷病名などの治療履歴も管理することができます。

# 在宅診療・新規開業に最適なサービス

## Doctor's Voice

### 電子カルテ導入のきっかけを教えてください

みゆうクリニックでは、当初から「在宅診療」を主に行うことを決めていました。

1~2年ほど前、ちょうど開業を計画し始めた当初から電子カルテの導入を検討していました。当時はクリニックにサーバー PC を置いて、iPhone・iPad をカルテのビューワーとして使用できる電子カルテがありましたが、導入を決定するには至りませんでした。

### では、Karte Cloud に決定された決め手は何ですか？

「在宅診療」ですから訪問診療を行うわけですが、診療後クリニックに戻ってからカルテの記入を行うのではなく、患者さん宅でカルテ記入を行いたいという希望がありました。また、必要な患者さんにはその場で処方箋の発行や診療情報などの提供が行えることを優先したかったのです。電子カルテを扱っている数社と連絡を取ったわけですが、その時点では私の希望する電子カルテはありませんでした。

2010年末にヒューマンテクノシステム社のホームページで『Karte Cloud』を知りました。Open DolphinPro のクラウドサービスなら、私たちが希望する『訪問先で記入できる』『持ち運べる電子カルテ』として「在宅診療」に最適だと考えたわけです。



在宅療養支援診療所  
みゆうクリニック院長 岡本育先生

担当者の方と連絡をとりお話しをしたところ、このクラウドサービスは私たちが希望するシステムに非常に近いことを知りました。開業にあわせて、電子カルテの『Karte Cloud』とレセコンの『ORCA Cloud』の両方を導入しました。



在宅療養支援診療所

みゆうクリニック

福岡市西区今宿東 2-3-9-102  
診療時間：月～金曜日 9:00～17:00  
(緊急時24時間・無休)  
電話番号：092-805-5210  
URL：http://www.miu-clinic.jp

### Karte Cloud / ORCA Cloud を実際に使ってみていかがですか？

おおむね満足しています。Open DolphinPro と ORCA の整合性・連携をもう少し高めてくれるとありがたいです。今後のバージョンアップに期待しています。

## 在宅診療向け Karte Cloud サービス構成例

患者宅では、Wi-Fi モバイルルーターと Open DolphinPro を利用できる端末 (MacBook Air や iPad など) があれば、診察室にいるのと同じように電子カルテを利用できます。



※Wi-Fi テザリング機能では接続できない場合があります。モバイル接続の機器についてはあらかじめご相談ください

患者宅での問診の入力は  
ノートパソコンで

夜間救急時や学会出張時に  
患者の治療履歴の確認を iPad で

患者や家族への  
インフォームドコンセントを iPad で

医師がご自宅でも  
気になる患者のカルテをチェック

## Karte Cloud サービス価格

### 【価格】

クリニック様 電子カルテご提供価格：36,000 円 (税別) ~ / 月額  
初期導入費用：100,000 円 (税別) ~  
※ PC 導入・設定費用は別途必要となります。

### 【初期導入】

クリニック側：販売代理店より PC 導入または、設定  
センター側：PC 側の VPN 装置からセンター側の設定  
【サポート時間 (標準)】 平日 9:00~17:00  
【利用前提条件】 日医標準レセプトソフト ORCA 利用



エス・アンド・アイ株式会社

〒103-8507 東京都中央区日本橋箱崎町 30-1  
タマビル日本橋箱崎  
Tel. 03-5623-7353 Fax. 03-5623-7887  
info@sandi.co.jp http://sandi.jp/

