



報道関係者、医療事業者・従事者各位

2011年1月11日

ブルーオーシャンシステムズ株式会社

ブルーオーシャンシステムズ株式会社は医療向け iPad アプリケーション  
『DICOM ビューワ ホルスの目』を発表。

～ DICOM<sup>※1</sup>サーバに Wi-Fi 接続し医療現場で活用できる医療画像ビューワ ～

iPhone、iPad 向けアプリケーション開発事業を行うブルーオーシャンシステムズ株式会社（本社：福岡県福岡市博多区、代表取締役：中村昌一郎、以下ブルーオーシャンシステムズ）は2011年1月11日、医療事業者・医療従事者向けに医療標準仕様の画像フォーマットである DICOM 画像を iPad で検索・表示、また、2 画像の比較が可能な iPad アプリケーション『DICOM ビューワ ホルスの目』を発表しました。

ブルーオーシャンシステムズは2001年から Mac OS 環境でシステム開発を行っており、2007年1月に iPhone が発表されると同時に同携帯端末に着目し、2008年6月に開催された WWDC<sup>※2</sup>に開発者4名を派遣するなど、早くから iPhone、iPad 向けアプリの研究開発を行うと共に活用シーンの提案を行っております。

今回発表する医療機関向け iPad アプリケーション『DICOM ビューワ ホルスの目』はブルーオーシャンシステムズが研究開発を行っている医療機関向けのアプリケーションシリーズである『Thot（トト）』の第一弾であり、医療現場で行われる患者へのインフォームドコンセントや医療従事者間のカンファレンスのシーンに、軽量で且つ最も優れたユーザビリティを持つ iPad を活用することで「分かり易い医療」を提供する事を目的としています。

ブルーオーシャンシステムズの『Thot』シリーズは、新世代の医療現場支援ツールとして、HL7<sup>※3</sup>や IHE<sup>※4</sup>等の医療標準仕様に準拠した様々な医療用情報活用アプリケーションを提供し続けます。

※1：DICOM は Digital Imaging and Communications in Medicine の略で、CT や MRI 等の様々な医療検査機器で利用される医療画像フォーマットと通信のための標準規格です。

※2：WWDC は Worldwide Developers Conference の略で、毎年カリフォルニアにおいて開催されるアップル社主催のデベロッパー向けイベントです。

※3: HL7は Health Level Seven の略で、医療情報システム間の ISO-OSI 第7層アプリケーション層に由来しています。

※4: IHEは Integrating the Healthcare Enterprise の略で、医療情報システムの相互接続性を推進する国際的なプロジェクトです。

#### 【会社概要】

会社名：ブルーオーシャンシステムズ株式会社

URL：<http://www.blueos.co.jp/>

本社：福岡県福岡市博多区住吉 4-1-5 福岡 GOA ビル 9F

Tel：.092-434-4300 Fax：092-434-7556

代表取締役：中村 昌一郎

資本金：7,200 万円

事業内容：モバイル・アプリ開発、システムコンサルティング、ソフトウェア開発

- 『DICOM ビューワ ホルスの目』製品情報-

<http://www.thot.jp/>

- 『DICOM ビューワ ホルスの目』iTunes プレビューURL -

<http://itunes.apple.com/jp/app/id411333001?mt=8>

-は以下のサイトでデモンストレーションがご覧になれます。-

<http://www.youtube.com/watch?v=OVasbvh9Vbk>

-プレスリリースに関するお問い合わせ先-

ブルーオーシャンシステムズ株式会社

Tel：.092-434-4300 Fax：092-434-7556

[thot@blueos.co.jp](mailto:thot@blueos.co.jp)

※Mac OS、iPad、iOS はアップル社の登録商標です。

※DICOM は、NEMA の、医療情報のデジタル通信に関する規格に対する登録商標です。

※本リリースの内容は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。