

# MESA Toolsについて

2005/9/08

渡辺 昌彦  
IHE-J 技術検討委員会

# MESA Test Tools ーとは？

Mallinckrodt Institute of Radiology (MIR)がIHEの  
ために開発

単独に接続ケースをシミュレートしてテストするTools

- Medical Enterprise Simulators and Analyzers
- WIDOWS NT/2000,UNIX(Solaris,LINUX)ベースのbinary applications (C++) とテストケース実行のためのperl scripts
- 一部を除きSource Codeが提供される
- 国際標準の最新版に対応(9月中旬リリース予定)
- 昨年と同様日本語への対応は一部の統合プロファイルとアクターに対してのみ可 (Linux版のみ)
- HIS-RIS(JJ1017)対応はしていない

# MESA Test Tools

## ー使い方(1)

- CONNECTATHONへの参加条件 - - - -  
- - - 参加ベンダーはCONNECTATHONでの作業を軽減し効率化するため、事前にこのテストを行いテスト結果をIHE-Jに提出
- 実際の適用
  - 基本的には英語版で実施、一部テストについては日本語版で日本語の患者名などで実施
  - HIS-RIS間は適用範囲に制限がある模様
  - 提出締め切り： 12月末

# MESA Test Tools

## —使い方(2)



# MESA Test Tools

## ー サポート

MIRとの担当窓口の用意

テスト結果の収集と確認の窓口の用意

# MESA Test Tools —当面の情報入手

VERSION 8.8 (Year6)

<http://www.erl.wustl.edu/mesa/index.html>

最新バージョンは参加ベンダーにのみ、近日公開