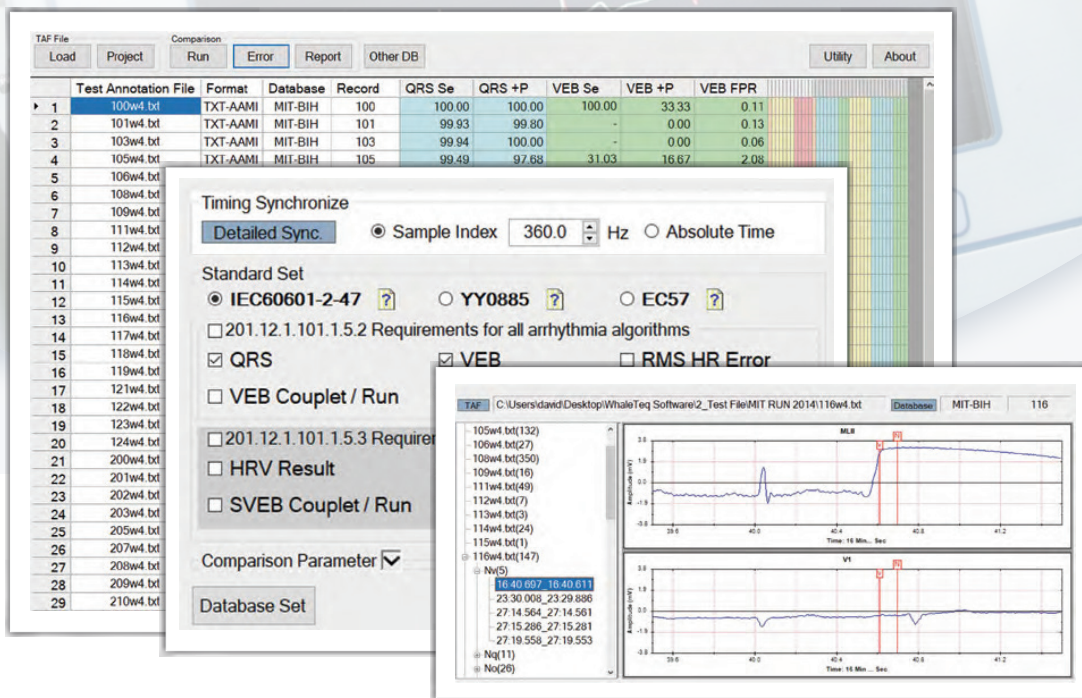


RDCA



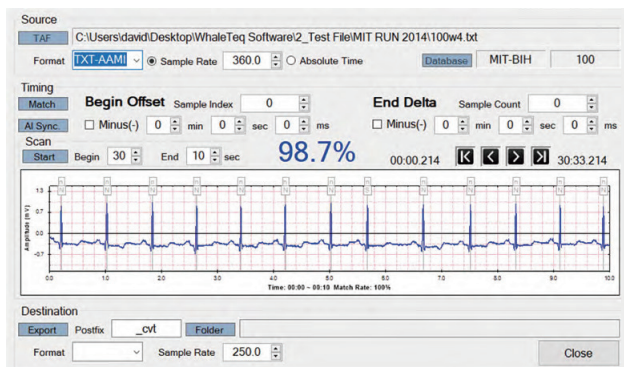
節律診斷用心電資料庫比對分析軟體

協助您使用節律診斷用數據庫快速比對待測物測試資料
是您快速驗證及改善演算法的絕佳軟體工具

- 支援數位及類比訊號演算後的測試註釋檔 TAF (Test Annotation File) 比對
- AI Sync 功能智慧同步調整測試註釋檔 TAF (Test Annotation File) 及標準註釋檔 RAF (Reference Annotation File) 的整體時間差，以優化比對結果
- 可顯示與資料庫波形差異波形及差異發生時間點
- 點擊滑鼠即可完成數據庫比對，比對結果可匯出檔案
- 比對結果與使用 PhysioNet WFDB 函式庫軟體一致

支援醫療標準及測項

Standard	Test Clause	Clause Name
IEC60601-2-47 : 2012	201.12.1	Accuracy Controls and Instruments
ANSI/AAMI EC57:2012		Testing and reporting performance results of cardiac rhythm and ST segment measurement Algorithms
YY0885-2013	50.101	自動分析



AI Sync 功能智慧優化 TAF 測試註釋檔 Label 位置及時間差，方便比對數據庫的 RAF 參考註釋檔

• 4 個步驟完成數據庫比對分析

- STEP 1 取得待測物 TAF 測試註釋檔
- STEP 2 載入待測物 TAF 測試註釋檔
- STEP 3 比較 RDCA 軟體內建 RAF 標準註釋檔與待測物的 TAF 測試註釋檔
- STEP 4 匯出比對分析結果

