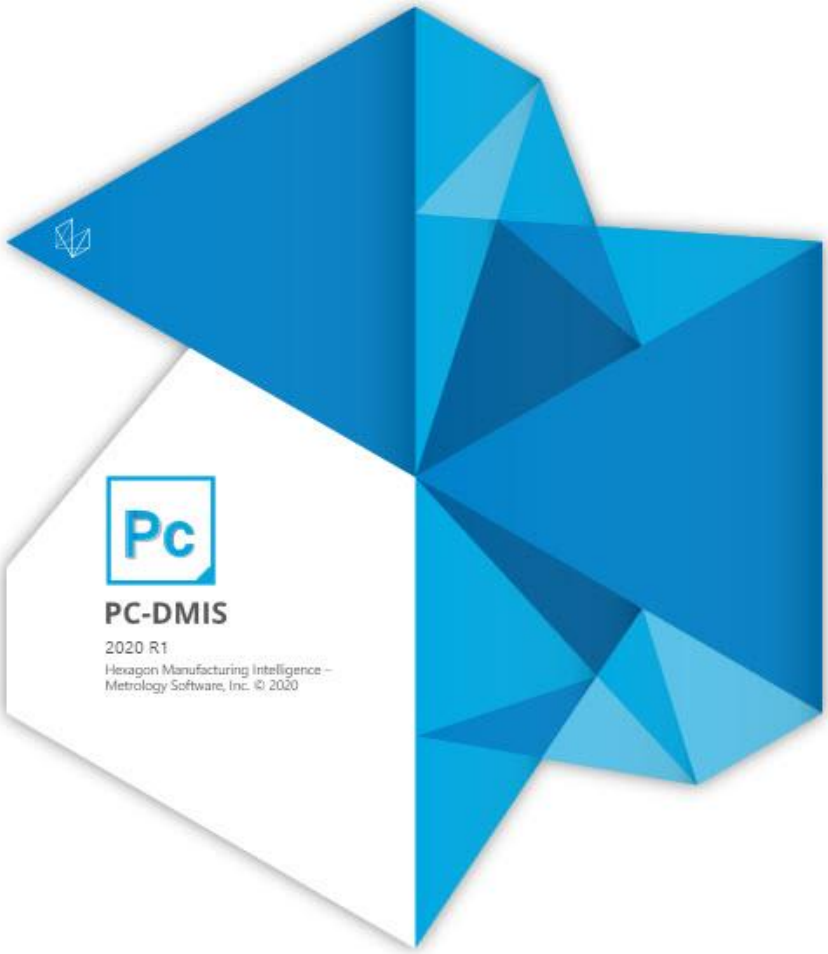
PC-DMIS コア マニュアル

2020 R1バージョンに対応



作成January 20, 2020

Hexagon Manufacturing Intelligence

Copyright © 1999-2001, 2002-2020 Hexagon Manufacturing Intelligence – Metrology Software社とWilcox Associates社が所有しています。著作権を保有しています。

PC-DMIS、Direct CAD、Tutor for Windows、Remote Panel Application、DataPage, Datapage+、および Micro Measure IV は Hexagon Manufacturing Intelligence – Metrology Software社および Wilcox Associates 社の登録商標または商標です。

SPC-Lightはライトハウス・システム株式会社の商標です。

HyperViewはDundasソフトウェア有限会社とHyperCube株式会社の商標です。

Orbix3はアイオナテクノロジーズ株式会社の商標です。

UnigraphicsとNXはEDS社の商標または登録商標です。

Teamcenter は Siemens 社の商標または登録商標です。

Pro/ENGINEERおよびCreoは、PTCの商標または登録商標です。

CATIAはダッソー・システムズ社及びIBMコーポレーションの商標または登録商標です。

ACISはスペイシャル社及びダッソー・システムズ社の商標または登録商標です。

3DxWare は 3Dconnexion 社の商標もしくは登録商標です。

dnAnalytics ライブラリ v.0.3, copyright 2008 dnAnalytics

lp_solveは以下のGNU
LGPLによって使用許諾契約され使用される無料ソフトウェアパッケージです。

nanoflannは以下のBSDライセンスによって使用許諾契約され使用される無料ソフトウェアパッケージです。

NLoptは以下のGNU
LGPLによって使用許諾契約され使用される無料ソフトウェアパッケージです。

Qhullは使用許諾契約され、次の許可の下で使用される無料なソフトウェアパッケージです。

Eigen は使用許諾契約され、下記のMPL2 及びGNU
LGPLライセンスの下で使用される無料ソフトウェアパッケージです。

RapidJSON は使用許諾契約され、次のMIT
許可の下で使用される無料なソフトウェアパッケージです。

lpsolve 情報

PC-DMISはGNU GNU Lesser General Public License (LGPL)の下に配布される
lp_solve (または lpsolve)
と呼ばれる無料オープンソースパッケージを使用しています。

lp_solve引用データ

内容：オープンソース (混合整数) 線形計画法

言語：マルチプラットフォーム、拡張子のない ANSI C / POSIX
ソースコード、Lex/Yacc型構文解析

正式名称：lp_solve (別称Ipsolve)

リリースデータ: 2004年5月1日付、バージョン 5.1.0.0

共同開発者: Michel Berkelaar、Kjell Eikland、Peter Notebaert

使用許諾契約内容：GNU LGPL (劣等一般公衆許諾契約)

引用ポリシー：LGPLに従って一般的言及可。

特定のモジュールに関する言及については、個々に規定される。

このlp_solveパッケージは、以下で入手できます。
http://groups.yahoo.com/group/lp_solve/

Math.NET数値ライセンス (MIT/X11)

著作権 (c) 2002-2019 Math.NET

Math.NETライセンスの条件

Copyright © 2007-2014
本文書によって、このソフトウェアおよび関連するドキュメントファイル
(「ソフトウェア」)
のコピーを取得するいかなる人に対しても以下の条件に従って、制約なしで使用、コピー、変更、結合、公開、配布、サブライセンス (再実施権)
およびソフトウェアのコピーの販売を行う権利、あるいはそうするためにソフトウェアが提供される人を許可する権利を含めて、ソフトウェアを扱うための許可が無償で供与されます:

上記著作権および本許可通知はソフトウェアのすべての複写物または相当な部分に記載されること。

本ソフトウェアは「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、特定目的に対する適合性および(著作権などに対する)侵害のないことに関する保証を含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。事由のいかんを問わず、ソフトウェアあるいはソフトウェアにおける使用またはその他の取り決から、またはそれに関連して生じる契約の履行、不法行為またはその他であるか否かを問わず、著者または著作権保持者はあらゆる要求、損傷またはその他の不利益に対して責任を負いません。

衝突報告ツール

PC-DMIS は以下の衝突レポートツールを使用します:

"CrashRpt"

Copyright © 2003, Michael Carruth

著作権を保有しています。

変更の有無にかかわらず、ソースおよびバイナリ形式での再配布および使用は、以下の条件が満たされていることを認められます。

> ソースコードの再配布は、上記の著作権表示、本条件一覧、および下記免責条項を守らなくてはなりません。
>
> バイナリ形式の再分配は上記の著作権表示、本条件のリスト及び配布物と共に提供される文書または及び他の資料にある下記の免責事項を複製しなければなりません。
>
> 著者の名前もその貢献者の名前はどちらも特定の書面による事前の許可なく、このソフトウェアから派生する製品を支持または促進するために使用することができません。

本ソフトウェアは、著作権者およびコントリビューターによって「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、および特定の目的に対する適合性に関する暗黙の保証も含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。著作権者もコントリビューターも、事由のいかんを問わず、
損害発生の原因いかんを問わず、かつ責任の根拠が契約であるか厳格責任であるか (過失その他の) 不法行為であるかを問わず、仮にそのような損害が発生する可能性を知らされていたとしても、本ソフトウェアの使用によって発生した (代替品または代用サービスの調達、使用の喪失、データの喪失、利益の喪失、業務の中断も含め、またそれに限定されない) 直接損害、間接損害、偶発的な損害、特別損害、懲罰的損害、または結果損害について、一切責任を負わないものとします。

nanoflannライブラリ

PC-DMISはnaoflannライブラリ(version
1.1.8)を使用します。nanoflannライブラリはBSDライセンスの下で配布されます:

ソフトウェアライセンス契約 (BSDライセンス)

Copyright 2008-2009 Marius Muja (mariusm@cs.ubc.ca)。著作権を保有しています。

Copyright 2008-2009 David G. Lowe (lowe@cs.ubc.ca). 著作権を保有しています。

Copyright 2011 Jose L. Blanco
(joseluisblancoc@gmail.com)。著作権を保有しています。

BSDライセンス

変更の有無にかかわらず、ソースおよびバイナリ形式での再配布および使用は、以下の条件が満たされていることを認められます。

1.
ソースコードの再配布は、上記の著作権表示、本条件一覧、および下記免責条項を守らなくてはなりません。

2.
バイナリ形式の再分配は上記の著作権表示、本条件のリスト及び配布物と共に提供される文書または及び他の資料にある下記の免責事項を複製しなければなりません。

本ソフトウェアは著者によって「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性および特定目的に対する適合性に関する暗黙の保証も含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。著者は、事由のいかんを問わず、
損害発生の原因いかんを問わず、かつ責任の根拠が契約であるか厳格責任であるか（過失その他の）不法行為であるかを問わず、仮にそのような損害が発生する可能性を知らされていたとしても、本ソフトウェアの使用によって発生した（代替品または代用サービスの調達、使用の喪失、データの喪失、利益の喪失、業務の中断も含め、またそれに限定されない）直接損害、間接損害、偶発的な損害、特別損害、懲罰的損害、または結果損害について、一切責任を負わないものとします。

NLoptライブラリ

PC-DMISはNLoptライブラリ(2.4.2)を使用しています。NLoptライブラリはGNU Lesser General Publicライセンスの下に配布されています。

NLoptは下記の主要著作権を所有しています:

Copyright © 2007-2014
本文書によって、このソフトウェアおよび関連するドキュメントファイル
(「ソフトウェア」)
のコピーを取得するいかなる人に対しても以下の条件に従って、制約なしで使用、コピー、変更、結合、公開、配布、サブライセンス (再実施権)
およびソフトウェアのコピーの販売を行う権利、あるいはそうするためにソフトウェアが提供される人を許可する権利を含めて、ソフトウェアを扱うためのマサチューセッツ工科大学の許可が無償で供与されます:

上記著作権および本許可通知はソフトウェアのすべての複写物または相当な部分に記載されること。

本ソフトウェアは「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、特定目的に対する適合性および(著作権などに対する)侵害のないことに関する保証を含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。事由のいかんを問わず、ソフトウェアあるいはソフトウェアにおける使用またはその他の取り決から、またはそれに関連して生じる契約の履行、不法行為またはその他であるか否かを問わず、著者または著作権保持者はあらゆる要求、損傷またはその他の不利益に対して責任を負いません。

また、NLoptにはそれ自体の著作権の付いた追加サブディレクトリが非常に多く含まれており、ここで記載することができません (
本プロジェクトページのサブディレクトリ:
https://github.com/stevengj/nloptを参照してください)。

Qhullライブラリ

PC-DMISはQhullライブラリ(2012.1)を使用しています:

Qhull, Copyright © 1993-2012

C.B. B. Barber

Arlington, MA

および

幾何学的構造の計算および視覚化に関する国立科学・技術研究センター

(ジオメトリーセンター)

ミネソタ大学

email: qhull@qhull.org

本ソフトウェアはC.BからのQhullを含んでいます。Barber とジオメトリーセンター

Qhullは上記のとおり著作権で保護されています。Qhullはフリーソフトウェアで、http//www.qhull.orgから入手できます。下記の条件下で自由にコピー、変更および再配布できます。

1. すべての著作権に関する通知はすべてのファイルで有効です。
2. このテキストファイルのコピーはユーザーが再配布するQhullのすべてのコピーと一緒に配布する必要があります。これにはユーザーが変更したコピーあるいはQhullを含むプログラムまたはその他のソフトウェア製品のコピーが含まれます。
3. Qhullを変更する場合、変更を行った人の名前、変更日付およびそうした変更の理由が分かる通知を記載する必要があります。
4. Qhullの変更されたバージョンまたはQhullを含むその他のソフトウェア製品を配布するときは、上記のとおりオリジナルのソースコードを入手できるという通知を提供する必要があります。
5. Qhullの適切性の認可またはその他の保証は存在しません。現状のままでのみ提供されます。バグレポートまたは修正はqhull_bug@qhull.orgに送信することができます。著者は望むとおりにそれらに対して行動を取ることも取らないこともあります。

Eigen ライブラリ

PC-DMISはEigen ライブラリを使用しています。このライブラリは、主にはMozilla Public
Libraryのバージョン2.0（MPL2）ライセンスの下で（https://www.mozilla.org/en-US/MPL/2.0/）でライセンスを取得し、一部はGNU Lesser General Public Licence (LGPL)の下でライセンスされます。詳細については、http://eigen.tuxfamily.orgのライセンス取得を参照してください。

RapidJSON 情報

PC-
DMISはRapidJSONソフトウェアパッケージを使用しています。このソフトウェアは、MITライセンスの下で使用及び配布されます。

MITライセンスの条件：

Copyright © 2007-2014
本文書によって、このソフトウェアおよび関連するドキュメントファイル
(「ソフトウェア」)
のコピーを取得するいかなる人に対しても以下の条件に従って、制約なしで使用、コピー、変更、結合、公開、配布、サブライセンス (再実施権)
およびソフトウェアのコピーの販売を行う権利、あるいはそうするためにソフトウェアが提供される人を許可する権利を含めて、ソフトウェアを扱うための許可が無償で供与されます:

上記著作権および本許可通知はソフトウェアのすべての複写物または相当な部分に記載されること。

本ソフトウェアは「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、特定目的に対する適合性および(著作権などに対する)侵害のないことに関する保証を含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。事由のいかんを問わず、ソフトウェアあるいはソフトウェアにおける使用または

その他の取り決から、またはそれに関連して生じる契約の履行、不法行為またはその他であるか否かを問わず、著者または著作権保持者はあらゆる要求、損傷またはその他の不利益に対して責任を負いません。

プロトコルバッファ情報

PC-DMISはGoogleのプロトコルバッファメカニズムを使用しています。コードは本ライセンス条項の下で使用および配布されます。

Copyright 2014, Google Inc. が著作権を保有しています。

変更の有無にかかわらず、ソースおよびバイナリ形式での再配布および使用は、以下の条件が満たされていることを認められます。

- ソースコードの再配布は、上記の著作権表示、本条件一覧、および下記免責条項を守らなくてはなりません。
- バイナリ形式の再分配は上記の著作権表示、本条件のリスト及び配布物と共に提供される文書または及び他の資料にある下記の免責事項を複製しなければなりません。
- Google Inc.の名前とその貢献者の名前はどちらも特定の書面による事前の許可なく、このソフトウェアから派生する製品を支持または促進するために使用することができません。

本ソフトウェアは、著作権者およびコントリビューターによって「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、および特定の目的に対する適合性に関する暗黙の保証も含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。著作権所有者もコントリビューターも、事由のいかんを問わず、損害発生の原因いかんを問わず、かつ責任の根拠が契約であるか厳格責任であるか（過失その他の）不法行為であるかを問わず、仮にそのような損害が発生する可能性を知らされていたとしても、本ソフトウェアの使用によって発生した（

代替品または代用サービスの調達、使用の喪失、データの喪失、利益の喪失、業務の中断も含め、またそれに限定されない）直接損害、間接損害、偶発的な損害、特別損害、懲罰的損害、または結果損害について、一切責任を負わないものとします。プロトコルバッファコンパイラによって生成されるコードはそれを生成するときに使用される入力ファイルの所有者によって所有されます。このコードは独立型ではなく、それとリンクされるサポートライブラリを必要とします。このサポートライブラリはそれ自体上記ライセンスによって規定されています。

非負最少二乗

PC-DMISはEigen用に下記の非負最少二乗アルゴリズムを使用しています。

Copyright © 2013 Hannes Matuschek

https://github.com/hmatuschek/eigen3-nnlsで入手可能です。それは Mozilla Public License vの条項に従います。2.0.
ライセンスはhttp://mozilla.org/MPL/2.0/にあります。.

Freeicons.png 情報

freeiconspng.com からの下記アイコンは当社のヘルプドキュメントで使用しています。

- 目アイコン
- コンピュータアイコン
- 電球アイコン

IPOPT大規模非線形最適化ライブラリ

PC-DMISは、Eclipse Public License（EPL）に基づいて配布されるIPOPT大規模非線形最適化ライブラリを使用します。IPOPT大規模非線形最適化ライブラリの詳細については、https://projects.coin-or.org/Ipoptを参照してください。

Eclipse Public Licenseの詳細については、https://www.eclipse.org/legal/epl-v10.htmlにあるを参照してください。

Hfb / Miniball ライブラリ

PC-DMIS は 一部の計算に hfb / miniball ライブラリを使用しています。コードはこの Apache 2.0 ライセンス条項の下に使用および配布されます。

著作権 2017 Martin Kutz, Kaspar Fischer, Bernd Gärtner は Apache ライセンス、Version 2.0 ("ライセンス")
で使用許可が与えられます。ライセンスに準拠しないでこのファイルを使用することはできません。ユーザーは http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
でライセンスの写しを取得することができます。適用法による求めがないか、書面による同意がない場合、ライセンスの下で配布されたソフトウェアは「現状有姿のまま」配布され、明示的または黙示的に「いかなる種類の保証または条件もありません。ライセンスに基づいて許可および制限を規定する特定言語についてのライセンスを参照してください。

hfb / miniball
ライブラリについて詳しくは、https://github.com/hbf/miniballを参照してください。

Apache 2.0 ライセンスについて詳しくは、http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0.htmlを参照してください。

Newuoaアルゴリズム

PC-
DMISは一部のアライメント計算にNewuoaアルゴリズムを使用しています。コードは下記のMITライセンス条項の下で使用および配布されます。

著作権（c）2004、はM.J.D.による所有しています。Powell <mjdp@cam.ac.uk> 2008, by Attractive Chaos <attractivechaos@aol.co.uk>
。Copyright © 2007-2014
本文書によって、このソフトウェアおよび関連するドキュメントファイル （「ソフトウェア」）

のコピーを取得するいかなる人に対しても以下の条件に従って、制約なしで使用、コピー、変更、結合、公開、配布、サブライセンス (再実施権)
およびソフトウェアのコピーの販売を行う権利、あるいはそうするためにソフトウェアが提供される人を許可する権利を含めて、ソフトウェアを扱うための許可が無償で供与されます:

上記の著作権表示および本許可通知はソフトウェアのすべての複写物または相当な部分に記載されること。
本ソフトウェアは「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、特定目的に対する適合性および (著作権などに対する) 侵害のないことに関する保証を含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。事由のいかんを問わず、ソフトウェアあるいはソフトウェアにおける使用またはその他の取り決から、またはそれに関連して生じる契約の履行、不法行為またはその他であるか否かを問わず、著者または著作権保持者はあらゆる要求、損傷またはその他の不利益に対して責任を負いません。

Newuoaアルゴリズムについて詳しくは、http://mat.uc.pt/~zhang/software.htmlを参照してください。

PDFからPNGへの変換ライブラリ

PC-DMISはこれらのオープン･ソース･ライブラリの機能を使用して、.pdfファイルを.pngファイルに変換します：

Poppler - Popplerはxpdf-3.0コードベースに基づくPDFレンダリング･ライブラリです。Popplerについて詳しくは、https://poppler.freedesktop.org/を参照してください。xpdfとPopplerはどちらもGNU General Public License(GPL)の下でライセンスされます。ライセンス情報については、https://gitlab.freedesktop.org/poppler/poppler/blob/master/COPYING3を参照してください。PdfToImageは、Popplerを使用する弊社のソフトウェアのコンポーネントです。ライセンスを遵守するために、PdfToimageはオープン･ソース･コンポーネントであり、ここからダウンロード可能です：ftp://ftp.wilcoxassoc.com/PdfToImage/PdfToImage.cpp。

Cairo - Cairoは複数の出力デバイスを支援する2Dグラフィック･ライブラリです。Cairoの詳細については、https://cairographics.org/を参照してください。それは GNU Lesser

General Public License (LGPL) version 2.1 （https://www.gnu.org/licenses/old-licenses / lgpl-2.1.en.html）またはMozilla Public License（MPL）バージョン1.1（https://www.mozilla.org/en-US/MPL/1.1/）のいずれかの条項の下で再配布および/または修正することができます。

PopplerとCairoはどちらも、以下のオープンソースライブラリに依存しています：

Pixman -
Pixmanはピクセル操作の無料のオープンソースおよび低級のソフトウェアライブラリで、画像合成や台形ラスタライズなどの機要素を提供します。Pixmanの詳細については、http://www.pixman.org/を参照してください。前のリンクからPixmanのライセンス情報を見つけることができます。

libpng -
libpngはPNGを読み書きする無料の参照ライブラリです。libpngの詳細については、http://www.libpng.org/を参照してください。libpngのライセンス情報はこちらから見つかれます: http://www.libpng.org/pub/png/src/libpng-LICENSE.txt

zlib -
zlibは無料で入手可能な圧縮ライブラリです。zlibの詳細については、https://zlib.net/を参照してください。zlibのライセンス情報はこちらから見つかれます：https://zlib.net/zlib_license.html

FreeType -
FreeTypeはフォントをレンダリングするための無料で利用可能なソフトウェアライブラリです。FreeTypeの詳細については、https://www.freetype.org/を参照してください。FreeTypeのライセンス情報は、https://www.freetype.org/license.htmlにあります。

OpenJPEG - OpenJPEGは、C言語で書かれたオープン･ソースのJPEG 2000コーデックです。OpenJPEGの詳細については、http://www.openjpeg.org/を参照してください。OpenJPEGコードは二条項BSDライセンスの下でリリースされています。そのライセンス情報はここで見つけることができます: https://github.com/uclouvain/openjpeg/blob/master/LICENSE

Tesseract OCR

PC-DMISは、オープンソースのTesseract OCR（光学式文字認識）を使用して、公差記入枠（FCF）を認識します。Tesseract OCRのコードはこの Apache 2.0 ライセンス条項の下に使用および配布されます。

このリポジトリのコードは、Apache License、Version 2.0（以下「ライセンス」）に基づいて使用許諾されます。
ライセンスに準拠している場合を除き、このファイルを使用することはできません。ユーザーは http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0 でライセンスの写しを取得することができます。適用法による求めがないか、書面による同意がない場合、ライセンスの下で配布されたソフトウェアは「現状有姿のまま」配布され、明示的または黙示的に「いかなる種類の保証または条件もありません。ライセンスに基づいて許可および制限を規定する特定言語についてのライセンスを参照してください。

Tessaract OCRの詳細については、https://sourceforge.net/projects/tesseract-ocr/を参照してください。

Apache 2.0 ライセンスについて詳しくは、http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0.htmlを参照してください。

Telerik

ユーザーインターフェイスの著作権2015-2019 Telerik ADの部分。

OMPL

PC-DMISは、自動挿入移動の計算にオープンソースのOMPL（Open Motion Planning Library）を使用します。OMPLについては、https://ompl.kavrakilab.org/index.htmlを参照してください。引用者：Zachary Kingston, Mark Moll, and Lydia E Kavraki、「サンプリングベースの計画から制約を切り離す」、*国際ロボットシンポジウム*、プエルトバラ、チリ、2017年。

コードはこの三条項BSDライセンスの条項の下で使用および配布されています。

著作権© 2010–2018年、ライス大学。著作権を保有しています。

変更の有無にかかわらず、ソースおよびバイナリ形式での再配布および使用は、以下の条件が満たされていることを認められます。

- ソースコードの再配布は、上記の著作権表示、本条件一覧、および下記免責条項を守らなくてはなりません。
- バイナリ形式の再分配は上記の著作権表示、本条件のリスト及び配布物と共に提供される文書または及び他の資料にある下記の免責事項を複製しなければなりません。
- ライス大学の名前もその貢献者の名前はどちらも特定の書面による事前の許可なく、このソフトウェアから派生する製品を支持または促進するために使用することができません。

本ソフトウェアは、著作権者およびコントリビューターによって「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、および特定の目的に対する適合性に関する暗黙の保証も含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。著作権所有者もコントリビューターも、事由のいかんを問わず、損害発生の原因いかんを問わず、かつ責任の根拠が契約であるか厳格責任であるか（過失その他の）不法行為であるかを問わず、仮にそのような損害が発生する可能性を知らされていたとしても、本ソフトウェアの使用によって発生した（代替品または代用サービスの調達、使用の喪失、データの喪失、利益の喪失、業務の中断も含め、またそれに限定されない）直接損害、間接損害、偶発的な損害、特別損害、懲罰的損害、または結果損害について、一切責任を負わないものとします。

MIT

PC-DMISはオープンソースのInteractiveDataDisplay.WPFを使用して、粗さプロファイルをプロット (描画)
します。コードは下記のMITライセンス条項の下で使用および配布されます。

著作権 (c) Microsoft Corporation. 著作権を保有しています。
本ソフトウェアおよび関連する文書ファイル (以下「本ソフトウェア」) のコピーを入手した者には、本ソフトウェアの使用、コピー、変更、マージを含むがこれに限定されることなく、無制限に許可する本ソフトウェアの複製、出版、頒布、再使用許諾、および/または販売を行うこと、および本ソフトウェアの提供を受けた人に、以下の条件に従うことを許可すること：
上記の著作権表示およびこの許可通知は、本ソフトウェアのすべてのコピーまたは相当部分に含まれています。
本ソフトウェアは「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、特定目的に対する適合性および (著作権などに対する) 侵害のないことに関する保証を含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。事由のいかんを問わず、ソフトウェアあるいはソフトウェアにおける使用またはその他の取り決から、またはそれに関連して生じる契約の履行、不法行為またはその他であるか否かを問わず、著者または著作権保持者はあらゆる要求、損傷またはその他の不利益に対して責任を負いません。

詳しくは、https://github.com/Microsoft/InteractiveDataDisplay.WPF and https://github.com/Microsoft/InteractiveDataDisplay.WPF/blob/master/LICENSEを参照してください。

Cookie同意とjs-cookie

PC-DMIS
ヘルプドキュメントは当社のdocs.hexagonmi.comウェブサイトで入手できます。このドキュメントでは無料のオープンソースJavascriptライブラリを使用しています。

Cookieの同意 -
Cookieの同意については、https://cookieconsent.insites.comを参照してください。コードはMITライセンスの条項に従って配布されます。

著作権 © 2015 Silktide Ltd

Copyright © 2007-2014
本文書によって、このソフトウェアおよび関連するドキュメントファイル
(「ソフトウェア」)
のコピーを取得するいかなる人に対しても以下の条件に従って、制約なしで使用、コピー、変更、結合、公開、配布、サブライセンス (再実施権)

およびソフトウェアのコピーの販売を行う権利、あるいはそうするためにソフトウェアが提供される人を許可する権利を含めて、ソフトウェアを扱うための許可が無償で供与されます:

上記著作権および本許可通知はソフトウェアのすべての複写物または相当な部分に記載されること。

本ソフトウェアは「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、特定目的に対する適合性および(著作権などに対する)侵害のないことに関する保証を含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。事由のいかんを問わず、ソフトウェアあるいはソフトウェアにおける使用またはその他の取り決から、またはそれに関連して生じる契約の履行、不法行為またはその他であるか否かを問わず、著者または著作権保持者はあらゆる要求、損傷またはその他の不利益に対して責任を負いません。

js-cookie -js-cookieの詳細については、https：//github.com/js-cookie/js-cookieを参照してください。このコードもMITライセンスの条項に従って配布されます。

著作権 © 2018 著作権 2018 Klaus Hartl、Fagner Brack、GitHubコントリビュータ

Copyright © 2007-2014
本文書によって、このソフトウェアおよび関連するドキュメントファイル
(「ソフトウェア」)
のコピーを取得するいかなる人に対しても以下の条件に従って、制約なしで使用、コピー、変更、結合、公開、配布、サブライセンス (再実施権)
およびソフトウェアのコピーの販売を行う権利、あるいはそうするためにソフトウェアが提供される人を許可する権利を含めて、ソフトウェアを扱うための許可が無償で供与されます:

上記著作権および本許可通知はソフトウェアのすべての複写物または相当な部分に記載されること。

本ソフトウェアは「現状のまま」提供されており、明示黙示を問わず、商業的な使用可能性、特定目的に対する適合性および(著作権などに対する)侵害のないことに関する保証を含め、またそれに限定されない、いかなる保証もありません。事由のいかんを問わず、ソフトウェアあるいはソフトウェアにおける使用またはその他の取り決から、またはそれに関連して生じる契約の履行、不法行為またはその他であるか否かを問わず、著者または著作権保持者はあらゆる要求、損傷またはその他の不利益に対して責任を負いません。