

バージョン: V3.7(2022/4/1)版

申請先: 一般財団法人全国地域情報化推進協会 事務局

「GIS共通サービス利用機能を備える製品」地域情報プラットフォーム準拠確認チェックリスト

※記入上の注意(詳細な記入ルールは、「チェックリスト記述説明」シートを参照してください)

オレンジ色網掛けセルは、必ず記入してください

黄色色網掛けセルは、必要に応じ記入してください

APPLIC 登録番号: K000676-0001★APPLICで記載

※ 赤字部分は、V3.6からV3.7の変更箇所を示す。

(1) 対象標準とバージョン

APPLIC-0002-2022

- ・GIS共通サービス標準仕様V3.2
- ・プラットフォーム通信標準仕様V3.3

(2) 地域情報プラットフォーム準拠確認対象製品やシステムの情報と連絡先

(a) 申請日(西暦年月日): 2023年2月6日

(b) 申請区分(新規、修正、破棄): 新規

(c) 申請者

団体名: 株式会社 地域科学研究所

団体のURL: https://www.chklab.com/

APPLIC会員番号: K000676

(d) 製品情報

代表製品名: 地域科学TOWN

製品説明のURL: https://www.chklab.com/service/system

複数製品で構成する場合は追記:

複数製品で構成する場合は追記:

複数製品で構成する場合は追記:

製品識別情報(バージョン等): Version.1.2023.0202.0946

リリース日(予定)(西暦年月日): 2023年4月1日

対応OS: Microsoft Windows Server

製品の形態((1)型から(3)型): (1)型

製品単品
(PF通信内部実装型)

製品分離型
(前提PF通信製品)

製品分離型
(前提PF通信製品(他社))

業務処理製品
(GIS共通サービス
利用機能)
(PF通信処理)

業務処理製品
(GIS共通サービス
利用機能)
PF通信製品

業務処理製品
(GIS共通サービス
利用機能)
Y社PF通信製品

(1)型

(2)型

(3)型

前提となるPF通信製品(オプション)

前提PF通信製品名:

前提PF通信製品名:

※1

※1

※1 (2)型から(3)型の場合、既に、準拠登録申請してあるPF通信機能を実装する製品名を記載する。

製品のカテゴリ: GISユニット

ユニット番号	ユニット名
1	住民基本台帳
2	印鑑登録
4	選挙人名簿管理
5	固定資産税
6	個人住民税
7	法人住民税
8	軽自動車税
9	収滞納管理
10	国民健康保険
11	国民年金
12	障害者福祉
13	後期高齢者医療
14	介護保険
15	児童手当
16	生活保護
17	乳幼児医療
18	ひとり親医療
19	健康管理
20	就学
21	戸籍
23	児童扶養手当
50	財務会計
51	庶務事務
52	人事給与
53	文書管理
GS	GISユニット
AB01	防災情報共有ユニット
AB11	避難行動要支援者名簿管理ユニット
AB12	被災者台帳管理ユニット
AK01	学習者情報アプリケーションユニット 小中学校版
AK02	学校保健アプリケーションユニット 小中学校版
AK31	学習者情報アプリケーションユニット 高等学校版
AK32	学校保健アプリケーションユニット 高等学校版

(e) 製品のクラウドでの提供について
提供の有無:

提供無し

参考となる情報(オプション):

対応可能なネットワーク(オプション)

LGWAN:

実績あり

専用線(閉域網):

対応可能

インターネット:

対応可能

(3) 地域情報プラットフォーム準拠確認チェック項目(準拠ルール)

◎: 対応、○: 制約のあるもの(制限事項をシートの最後の備考欄に記載する↓)

番号	要件	準拠ルール	必須/ 選択	製品・システム 確認	APPLIC 確認欄
1	GIS共通サービス利用機能 (地名辞典サービス)	GISユニットが提供する地名辞典サービスのサービスインタフェースを呼び出すことができること	必須	◎	○
1-1	地名辞典サービスの基本機能	次に示すGISユニットが提供する機能(サービスインタフェース)を呼び出すことができること ただし、“選択”の機能の提供は任意で良い	必須	◎	
1-1-1	地理識別子検索機能	地理識別子検索機能を提供すること	必須	◎	
1-1-2	場所インスタンス取得機能	場所インスタンス取得機能を提供すること	必須	◎	
1-1-3	場所インスタンス登録機能	場所インスタンス登録機能を提供すること	選択		
1-1-4	場所インスタンス更新機能	場所インスタンス更新機能を提供すること	選択		
1-1-5	場所インスタンス削除機能	場所インスタンス削除機能を提供すること	選択		
1-1-6	サービスメタデータ取得機能	サービスメタデータ取得機能を提供すること	選択		
1-2	地名辞典サービスの場所インスタンス 関連機能	次に示す機能(サービスインタフェース)を任意で呼び出せること	選択		
1-2-1	地理識別子変換機能	地理識別子変換機能を提供すること	選択		
1-2-2	場所インスタンス関連検索機能	場所インスタンス関連検索機能を提供すること	選択		
2	GIS共通サービス利用機能 (地図表示サービス)	GISユニットが提供する地図表示サービスのサービスインタフェースを呼び出すことができること	選択		
2-1	地図表示サービスの基本機能	次に示すGISユニットが提供する機能(サービスインタフェース)を呼び出すことができること ただし、“選択”の機能の提供は任意で良い	条件付 必須(※1)		
2-1-1	地図画像取得機能	地図画像取得機能を提供すること	選択		
2-1-2	地図画像URL取得機能	地図画像URL取得機能を提供すること	条件付 必須(※1)		
2-1-3	凡例画像取得機能	凡例画像取得機能を提供すること	選択		
2-1-4	地物情報取得機能	地物情報取得機能を提供すること	選択		
2-1-5	サービスメタデータ取得機能	サービスメタデータ取得機能を提供すること	選択		
2-2	地図表示サービスの主題図機能	次に示す機能(サービスインタフェース)を任意で呼び出せること	選択		
2-2-1	主題図画像取得機能	主題図画像取得機能を提供すること	選択		
2-2-2	主題図画像URL取得機能	主題図画像URL取得機能を提供すること	選択		
3	PF通信機能	PF通信標準仕様のPF通信機能を持つこと	必須	◎	○
3-1	SOAP通信	PF通信標準仕様のPF通信機能(SOAP)を持つこと	必須	◎	
3-2	XML処理および共通ヘッダ処理	PF通信標準仕様のXML定義仕様を満たすXMLの処理、及び、プラットフォーム通信標準仕様として公開されるXMLスキーマにて定義される共通ヘッダの処理ができること	必須	◎	
3-3	XML処理および共通ヘッダ処理	PF通信標準仕様のメッセージ交換パターンの1つである「リクエスト・レスポンス型同期型レスポンス」のPF通信を行えること	必須	◎	

注(※1): 「2 GIS共通サービス利用機能(地図表示サービス)」を提供する製品として登録する場合、必須機能である。

備考欄(前提条件や制限事項について、「製品・システム確認」欄の○についての説明を記載してください)(オプション)