|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 貿易EDI仕様活用ツール | | |
|  |  |  |
| 追加要求仕様　一覧 | | |

# BIE表の表示：SC（補足コンポーネント）の表示列変更

業界横断2023-1-04

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. SCの記載部を個別列から、DEN部分表示へ変更とする | |
|  | 1. DEN部分の表示使用列を（デフォルトで）２列増やす | |
|  |  | * 1. 表示使用列はiniファイルで指定可能とする |
|  | 1. 現行のSC表示列は後述するインスタンス生成用に使用する | |

# BIE表の追加：BBIEの追加時

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. BBIE追加時に対応するSCも追加する | |
|  |  | * 1. 追加されたBBIEの直下に1列インクリメントした形で挿入する |
|  | 1. 追加するSCの項目は、BBIEの型に従う | |
|  |  | * 1. あらかじめ型ごとに絞り込まれ定義されている |
|  |  | * 1. 定義内で「デフォルト追加フラグ」が立っているものをBBIE同時に追加する |
|  |  | * 1. 別途iniファイル内に定義しUSER側で変更可能とする |

# BIE表の追加：挿入ツリー上で選択・挿入

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. ツリー上の表示 | |
|  |  | * 1. 選択したセルのBBIEに対応するSCを表示する |
|  |  | * 1. あらかじめ型ごとに絞り込まれ定義されたSCを表示する |
|  |  | * 1. 定義内で「デフォルト追加フラグ」が立っているSC項目には★マークをつける |
|  | 1. SC項目の追加 | |
|  |  | * 1. ツリー上で選択したSCを、シート上で選択しているBBIEセルの下行へ追加する |

# クラス図の作成：SC（補足コンポーネント）の記載追加

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. クラス図（SC）のボタンを追加する | |
|  |  | * 1. BBIE項目と同階層に追加する |
|  |  | * 1. 項目の頭に、空白など（’ - ’）のプリフィックスをつける |

# バリデーション：SC（補足コンポーネント）の記載追加

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. バリデーションは、「型ごとに絞り込まれたSC項目定義」を利用する | |
|  | 1. エラーとするチェックは以下となる | |
|  |  | * 1. 型に合致しないSC項目が定義されている |
|  | 1. 現行のSCチェック処理はコメントアウトとする | |
|  | 1. SCを挿入したDENの場所がおかしい、未入力、BBIE配下外の場合はエラーとする | |

# XSD作成：SC（補足コンポーネント）の記載追加

スキーマ生成には本改修の影響を受けない

※uDTは既に定義されているため、SC行は処理対象外とする

# XMLインスタンス生成機能の追加

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1. リボン部に新たにボタンを追加しXMLインスタンス生成機能を呼び出す | |
|  | 1. 現行のSC表示列をインスタンス生成用のデータ入力エリアとする | |
|  |  | * 1. 入力列は１列のみとする |
|  |  | * 1. 入力列はセルの書式を文字列とする |

