（№　L-2020-017）

CI-NET LiteS実装規約改善要求書（CHANGE REQUEST）（案）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 発信者記入欄 | | | | | | | 事務局記入欄 | | | | | |
| 発　信　日　　2020年　5月　29日 | | | | | | | 受　信　日　　　　年　　　月　　　日 | | | | | |
| 会 社 名 | | | | | | | 反映対象バージョン： | | | | | |
| 企業識別コード |  |  |  |  |  |  | Ver. | 2 | . | 2 | ad. | 0 |
| 部 署 名　LiteS規約WG | | | | | | | 事務局処理記入欄 | | | | | |
| 担当者名 | | | | | | |
| TEL:  連 絡 先  FAX: | | | | | | |
| 件　　名　CI-NET LiteS実装規約Ver.2.1 ad.8とVer2.2.ad.0の識別方法 | | | | | | | | | | | | |
| ◎ 改善要求内容（問題点、改善案、理由について詳しくお書き下さい）  【要求内容】  CI-NET LiteS実装規約Ver2.2.ad.0への移行時にVer.2.1 ad.8と共存する期間が生じる。その際の識別方法を具体化する必要があるため、その識別方法を実装規約に追記することが要求された。  (1) 改訂対象  CI-NET LiteS実装規約Ver2.2.ad.0とVer.2.1 ad.8の識別方法は以下とする。  ・Ver.2.1.ad.8：BPIDは「CINTLT20」、サブセットバージョンは「XXXXX02.00」  ・Ver.2.2.ad.0：BPIDは「CINTLT22」、サブセットバージョンは「XXXXX02.20」  (2) 改訂内容  以下のとおり変更する。  ＜CI-NET LiteS実装規約Ver.2.1 ad.8 　P56＞   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 変更前 | ＜本文＞  B. 情報表現規約  　「B.情報表現規約」には、シンタックスルールと以下のメッセージの定義を収容する。  表B-1　メッセージの種類と情報区分コード、サブセット・バージョンの関係   | 業務 | 情報（メッセージ）種類 | 情報区分コード | サブセット・バージョン | | --- | --- | --- | --- | | 見積 | 建築見積依頼 | 0305 | REQKEN02.00 | | 建築見積回答 | 0306 | QUOKEN02.00 | |  | 設備見積依頼 | 0303 | REQSET02.00 | | 設備見積回答 | 0304 | QUOSET02.00 | |  | 設備機器見積依頼 | 0307 | REQKIK02.00 | | 設備機器見積回答 | 0308 | QUOKIK02.00 | | 購買見積 | 購買見積依頼 | 0301 | REQKOU02.00 | | 購買見積回答 | 0302 | QUOKOU02.00 | | 見積不採用通知 | 0309 | QUODEN02.00 | | 注文 | 基本契約申込 | 0521 | BSCORD02.00 | | 基本契約承諾 | 0522 | BSCRSP02.00 | | 確定注文 | 0502 | ORDERS02.00 | | 注文請け | 0506 | ORDRSP02.00 | | 鑑項目合意変更申込 | 0503 | ORDCHG02.00 | | 鑑項目合意変更承諾 | 0507 | CHGRSP02.00 | | 合意解除申込 | 0504 | KAIJOO02.00 | | 合意解除承諾 | 0508 | KAIRSP02.00 | | 合意打切申込 | 0505 | UTKIRI02.00 | | 合意打切承諾 | 0509 | UTKRSP02.00 | | 一方的解除通知 | 0514 | KAIDCL02.00 | | 一方的打切通知 | 0515 | UTKDCL02.00 | | 出来高 | 出来高要請 | 0904 | DEKADV02.00 | | 出来高報告 | 0902 | DEKDAK02.00 | | 出来高確認 | 0903 | DEKRSP02.00 | | 立替 | 立替金報告 | 1204 | TATKAE02.00 | | 立替金確認 | 1208 | TATRSP02.00 | | 支払 | 請求 | 1104 | INVOIC02.00 | | 請求確認 | 1108 | INVRSP02.00 | | 支払通知 | 1106 | PAYNTC02.00 | | 工事物件案内 | 0706 | CNTGID02.00 | | 工事請負契約外請求 | 1101 | SCINVO02.00 | | 工事請負契約外請求確認 | 1102 | SCINVR02.00 |   【注】情報区分コードは、送信するメッセージの以下の部分に記載する。  メッセージ内の[2]情報区分コード  メッセージグループ・ヘッダの[C14]情報区分コード  【注】サブセット・バージョンは、送信するメッセージの以下の部分に記載する。  メッセージ内の[1197]サブセット・バージョン | | 変更後 | ＜本文＞  B. 情報表現規約  　「B.情報表現規約」には、シンタックスルールと以下のメッセージの定義を収容する。  表B-1　メッセージの種類と情報区分コード、サブセット・バージョンの関係   | 業務 | 情報（メッセージ）種類 | 情報区分コード | サブセット・バージョン | | --- | --- | --- | --- | | 見積 | 建築見積依頼 | 0305 | REQKEN02.20 | | 建築見積回答 | 0306 | QUOKEN02.20 | |  | 設備見積依頼 | 0303 | REQSET02.20 | | 設備見積回答 | 0304 | QUOSET02.20 | |  | 設備機器見積依頼 | 0307 | REQKIK02.20 | | 設備機器見積回答 | 0308 | QUOKIK02.20 | | 購買見積 | 購買見積依頼 | 0301 | REQKOU02.20 | | 購買見積回答 | 0302 | QUOKOU02.20 | | 見積不採用通知 | 0309 | QUODEN02.20 | | 注文 | 基本契約申込 | 0521 | BSCORD02.20 | | 基本契約承諾 | 0522 | BSCRSP02.20 | | 確定注文 | 0502 | ORDERS02.20 | | 注文請け | 0506 | ORDRSP02.20 | | 鑑項目合意変更申込 | 0503 | ORDCHG02.20 | | 鑑項目合意変更承諾 | 0507 | CHGRSP02.20 | | 合意解除申込 | 0504 | KAIJOO02.20 | | 合意解除承諾 | 0508 | KAIRSP02.20 | | 合意打切申込 | 0505 | UTKIRI02.20 | | 合意打切承諾 | 0509 | UTKRSP02.20 | | 一方的解除通知 | 0514 | KAIDCL02.20 | | 一方的打切通知 | 0515 | UTKDCL02.20 | | 出来高 | 出来高要請 | 0904 | DEKADV02.20 | | 出来高報告 | 0902 | DEKDAK02.20 | | 出来高確認 | 0903 | DEKRSP02.20 | | 立替 | 立替金報告 | 1204 | TATKAE02.20 | | 立替金確認 | 1208 | TATRSP02.20 | | 支払 | 請求 | 1104 | INVOIC02.20 | | 請求確認 | 1108 | INVRSP02.20 | | 支払通知 | 1106 | PAYNTC02.20 | | 工事物件案内 | 0706 | CNTGID02.20 | | 工事請負契約外請求 | 1101 | SCINVO02.20 | | 工事請負契約外請求確認 | 1102 | SCINVR02.20 |   【注】情報区分コードは、送信するメッセージの以下の部分に記載する。  メッセージ内の[2]情報区分コード  メッセージグループ・ヘッダの[C14]情報区分コード  【注】サブセット・バージョンは、送信するメッセージの以下の部分に記載する。  メッセージ内の[1197]サブセット・バージョン   * CI-NET LiteS実装規約Ver.2.1 ad.8とVer.2.2 ad.0の識別について   CI-NET LiteS実装規約Ver.2.1 ad.8とVer.2.2 ad.0の識別は、BPID（Business Protocol ID）で判断する。  　・CI-NET LiteS実装規約Ver.2.1 ad.8　→　CINTLT20  　・CI-NET LiteS実装規約Ver.2.2 ad.0　→　CINTLT22 | | | | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| ◎ 改善要求内容（問題点、改善案、理由について詳しくお書き下さい）  【要求の理由】  CI-NET LiteS実装規約Ver2.2.ad.0への移行時にVer.2.1 ad.8と共存する期間が生じる。その際の識別方法を具体化する必要があるため、その識別方法を実装規約に追記することが要求された。  【既存ユーザ等への影響】  特になし。 |

（№　L-2020-017）

CI-NET標準ビジネスプロトコルおよびCI-NET LiteS実装規約に係る

改訂チェックリスト

CI-NET標準ビジネスプロトコルおよびCI-NET LiteS実装規約に係る改訂に関して、下記に示す項目についてチェック（○、×）を行い、問題がある場合にはその内容および改善の方向等について「指摘事項等」の欄に記載するものとする。

|  |  |
| --- | --- |
| 審議･検討日 | 2020年10月27日 |
| 審議機関 | （委員会／WG名等を記載）  標準委員会／LiteS規約WG |

|  |  |
| --- | --- |
| 改訂内容 | （提案者、対象メッセージ、新規項目名称・摘要等を記載）  CI-NET LiteS実装規約Ver.2.1 ad.8とVer2.2.ad.0の識別方法 |

| チェック項目 | | ﾁｪｯｸ | 指摘事項等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.既存ユーザへの影響度合い | ①実稼動しているシステムの改修度合 | ○ | 改修は軽微なものにとどまる。 |
| ②業務の見直し、変更への影響度合 | ○ | 従来業務からの変更は特に生じない。 |
| ③いずれのユーザの負担が大きいか | ○ | 発注者、受注者ともに、大きな負担はない。 |
| ④及ぼす影響の具体的な範囲や内容が見えているか否か | ○ | 及ぼす影響の範囲は明確化されている。 |
| ⑤即時の対応が可能か否か | △ | CI-NET LiteS実装規約Ver.2.2 ad.0の適用までに対応する必要がある。 |
| ⑥立場の違いなく対応が可能か否か | ○ | 立場の違いによる対応の差異は特にない。 |
| 2.各社固有の業務要件か | ①他ユーザの賛同の有無 | ／ |  |
| ②業務の変更による対応可否の検討有無 | ／ |  |
| 3.印刷要件か | ①各社の帳票出力に依存する項目が否か | ○ | 影響なし。 |
| 4.二重要件か | ①他項目での類似機能がないか | ○ | 他項目での類似機能はない。 |
| 5.定義の明確化 | ①類似項目との違いは明確か | ／ |  |
| ②規約全体を通して定義を明確にしているか | ／ |  |
| 6.改訂の緊急度 | ①即時対応の必要性の有無 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 審議結果 | (単に承認／非承認だけでなく、そのような結果となった理由等も記載)  ＜承認＞　※2020年度標準委員会第1回（2020/10/27)にて決定  「CI-NET標準ビジネスプロトコルおよびCI-NET LiteS実装規約に係る  改訂チェックリスト」が未作成であったため、作成し、承認とする。 |
| 今後の対応 | (上部審議機関への申し送り事項／差戻しの場合の再審議ポイントの提示など) |

|  |
| --- |
| 【チェック欄の凡例】  ○：問題なし  △：やや問題あり／指摘事項に対する配慮があるとよい  ／：対象外／該当しない  ×：問題あり／指摘事項への対応が必要 |