

2019年7月12日

日本ユニシス 電力小売クラウドソリューション Enability[®]シリーズ 「Enability CIS/Order」サービスに高圧需要家向け機能を新たに追加

日本ユニシスは、電力小売クラウドソリューション Enability（エナビリティ）シリーズ「Enability CIS/Order」サービスに高圧需要家向け機能を新たに追加し、提供を開始しました。

契約管理・料金計算を中心とした基幹業務を行う「Enability CIS」サービスでは、これまで小売電気事業者に対し高圧（実量制）^{（注1）} 需要家向け機能を提供してきましたが、このたび特別高圧および高圧（協議制）^{（注2）} 需要家向け機能を追加しました。

また、契約申込登録およびスイッチングシステムとの連携を行う「Enability Order」サービスにも、高圧需要家向け機能を追加しました。

電力の小売全面自由化以降、小売電気事業者間の競争が本格化し熾烈さを増しています。日本ユニシスは今後も Enability シリーズの機能を拡充し、小売電気事業者の円滑な事業運営を支援していきます。

【背景】

2016年4月から電力小売全面自由化が開始され3年経過した今、電力小売マーケットにおいては事業者間の競争が激化し、低圧および高圧需要家向けの顧客管理・料金計算システムおよび契約申込登録システム導入のニーズが高まっています。

また、契約件数の増加に伴い、既存の契約申込登録システムの刷新含め、システム全体の見直しを検討する小売電気事業者が増えています。

【日本ユニシスの Enability シリーズ】

2013年に提供を開始した電力小売クラウドソリューション Enability シリーズは、日本ユニシスが電力業界で培ったシステム構築ノウハウを集約したクラウドサービスです。

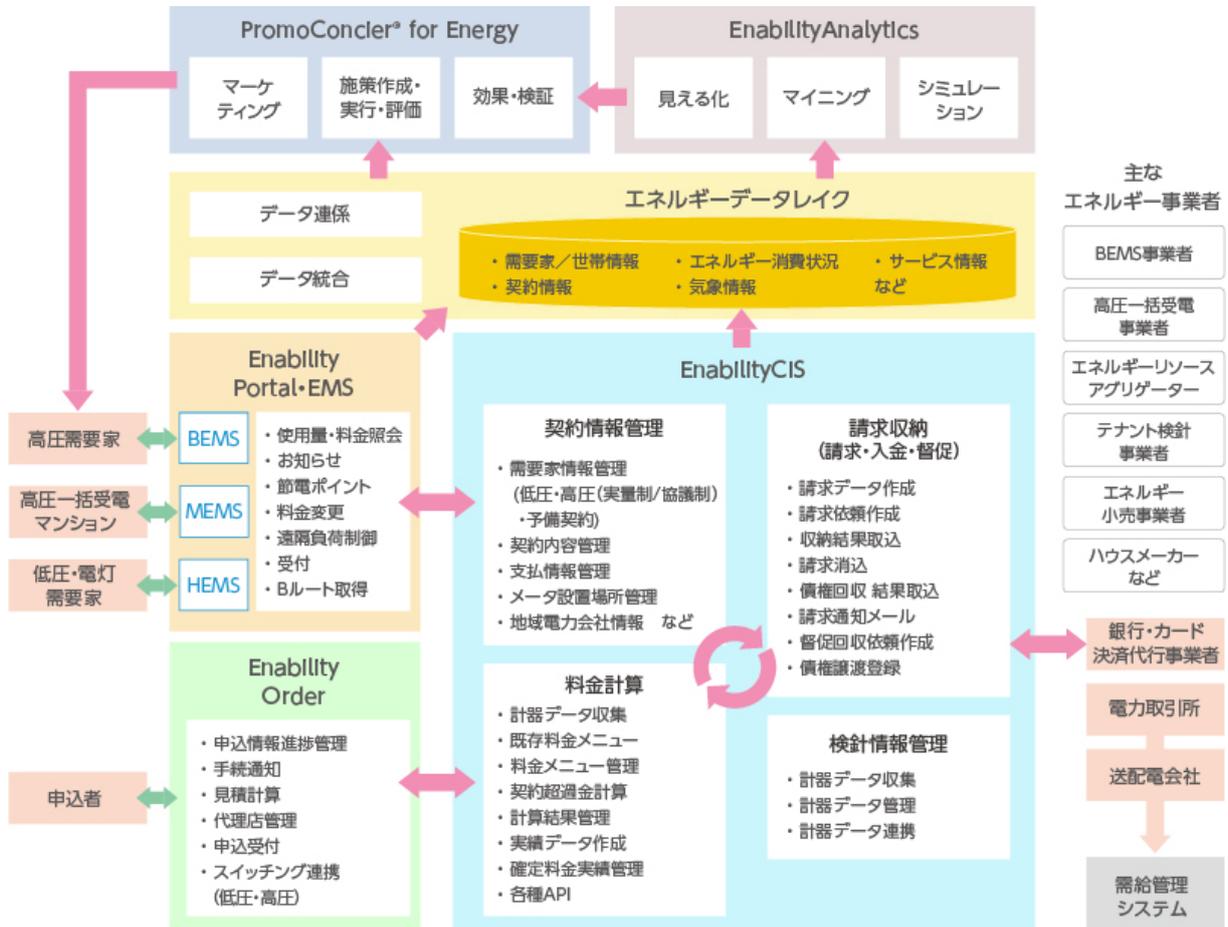
2016年4月には顧客管理・料金計算システム「Enability CIS」サービスおよび契約申込登録システム「Enability Order」を開発し、採用した多くの小売電気事業者が一般家庭、商店など低圧需要家向けに利用してきました。

今回は「Enability CIS」サービスに特別高圧および高圧（協議制）需要家向け機能を、「Enability Order」サービスに高圧需要家向け機能を追加しました。

【「Enability CIS」「Enability Order」サービスにおける拡張機能】

開発機能群	開発機能	機能概要	対象システム
申込受付	申込管理	・高圧契約、および予備契約の申込を可能とする。	Enability Order
	高圧スイッチング	・高圧500kW未満のスイッチング支援システムAPI連携に対応する。	
契約管理	実量制契約管理	・実量制契約メニューの管理、料金計算を行う。(現機能)	Enability CIS
	協議制契約管理	・協議制契約メニューの管理、料金計算を行う。	
	予備契約管理	・予備契約の管理、料金計算を行う。	
料金計算	料金確定・確定料金取消(手動)	・料金計算後、手動での料金確定・取消を行う。	Enability CIS
	契約超過金計算	・高圧協議制の契約について、契約超過金の計算を行う。	
	制限中止割引計算	・割引情報(停電時間、日数)を料金計算前に入力可能とする。 ・入力された割引情報に基づき、制限中止割引額の計算を行う。	
	契約変更時の日割計算	・高圧の料金メニューにおいて、契約変更時の日割計算を行う。	

【「Enability シリーズ」概要図】



【今後の展開】

Enability シリーズは、小売電気事業者の効率的な業務運営を支援するため、現在実証事業として取り組んでいる VPP（バーチャルパワープラント）向けシステムとの連携やデジタルコード、RPA（Robotic Process Automation：ロボットによる業務自動化）などの新しい技術も取り入れながら、機能の拡充を進めており、今後は2019年11月に予定されている卒FIT（固定価格買い取り制度）に向けた機能追加を予定しています。

日本ユニシスは、電力システム改革が進み、今後エネルギー事業者を取り巻く環境が大きく変わろうとしていく中、エネルギー分野でのIoT活用やAIに基づく発電/需要予測により、太陽光などの再生可能エネルギーを管理し、需要家への多様なニーズに応えられるサービスを提供していきます。

以 上

注1：実量制

契約電力をメーターで計量した過去1年間の最大需要電力により決定する。
(契約電力500kW未満)

注2：協議制

契約電力を小売電気事業者との協議により決定する。(契約電力500kW以上)

※関連 URL：

電力小売 クラウドソリューション Enability シリーズ 卒FIT に向けた Enability 拡張機能
<https://www.unisys.co.jp/solution/lob/energy/cis/service/fit-end.html>

※Enability、PromoConcier は日本ユニシス株式会社の登録商標です。

※その他、記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

※掲載のニュースリリース情報は、発表日現在のものです。その後予告なしに変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。

<報道関係問い合わせ窓口>

https://www.unisys.co.jp/newsrelease_contact/