

# 회의록

회의명	psXML 통합 표준규격 도출 TFT 2차 회의
일시 및 장소	2009. 3. 5(목) 15:00 전력연구원 연구동4층 회의실(궁리)
참석자	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1 세부과제               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 이재복 실장, 고원석 박사 (경원대)</li> <li>- 최준영 교수 (전주대학교)</li> <li>- 송재주 책임, 오도는 선임, 김영일 일반 (전력연구원)</li> </ul> </li> <li>○ 2, 3 세부과제               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 이재규 이사 (Voceweb)</li> <li>- 안상호 차장 (LS산전)</li> </ul> </li> <li>○ 3 세부과제               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 고종민 선임 (전력연구원)</li> </ul> </li> </ul>
회의내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전력연구원 정보통신그룹장 인사 (양일권 그룹장)</li> <li>○ WG 제안내용 및 활동계획 (오도는 선임)</li> <li>○ 대수용가 정보교환 표준(psXML) 규격 소개 (김영일 연구원)</li> <li>○ psXML 관련 해외 표준화 추진동향(oBIX 등) (이재규 이사)</li> <li>○ psXML 통합성 / 일치성 확보 방안 (고원석 박사)</li> <li>○ OASIS 표준화 활동 (최준영 교수)</li> <li>○ 현안 토의</li> </ul>
토의 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ IEC 표준 제출 절차               <ul style="list-style-type: none"> <li>- IEC 표준 제출은 기술표준원에서 관리함</li> <li>- 전력IT와 관련된 부분은 TC57에서 관리함</li> </ul> </li> <li>○ OpenADR과 oBIX의 차이점               <ul style="list-style-type: none"> <li>- OpenADR은 application을 구축한 후 표준화 하는 형태로 사용자의 이해가 용이하고, 시스템 구조까지 포함한 형태이나, 표준으로서 부족한 부분이 많음</li> <li>- oBIX는 foundation 형태로 정의되어 범용적인 데이터 표현을 정의하고 있으며, 표준으로써 완성도가 높으나, 사용자가 이해하기에 어려운 부분이 많음</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ oBIX의 특징 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일반적인 device는 standard library에 정의됨</li> <li>- 사용자 정의 device는 foundation library를 이용하여 각자 정의하여 사용</li> </ul> </li> <li>○ psXML 표준화 대상 범위 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Device Gateway - Device Portal - Consumer Portal로 확장</li> </ul> </li> <li>○ 일치성/통합성 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일치성은 psXML의 표준안을 DG, DP, CP에 반영하도록 함</li> <li>- 통합성은 SCP-DG-DP-CP를 통합적으로 보여줄 수 있는 시연을 만드는 것으로 함</li> </ul> </li> <li>○ OASIS로만 표준화를 가져갈 것인가? <ul style="list-style-type: none"> <li>- OASIS의 접근성이 용이하여 우선적으로 OASIS에 제안한 후 표준안이 완성되면 전력I와 관련된 부분인 IEC TC75에 제안할 수도 있음</li> </ul> </li> </ul>
<p>차기회의 계획</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 차기 회의는 경원대에서 일정과 내용을 정리하여 알릴 예정</li> </ul>