



ACL Direct Link™



Direct Link™ for SAP® ERP는 여러분의 SAP ERP 데이터로의 안정적인 직접 접근을 가능하게 해줌으로써 SAP ERP 데이터 접근 문제점에 대한 해법을 보여줍니다. Direct Link는 SAP ERP 프로그램과 연동되는 인증 받은 제품입니다. 이는 바쁜 IT 부서에 의존하지 않고, 여러분이 필요할 때, 필요한 SAP ERP 데이터를 선택하고 추출함으로써 독립성과 유연성을 보장해 드립니다.

Direct Link는 SAP ERP 데이터에 대한 광범위한 분석을 위해, ACL의 데이터 접근, 분석, 보고 기능에 SAP ERP 데이터 선택 및 추출 기능을 추가한 것입니다.

Direct, Seamless Access

IT부서에 대한 의존에서 독립해 신속하고 효과적인 감사 수행이 가능합니다. Direct Link를 통해 SAP ERP 데이터에 접근하여 신속하고 안정적인 방법으로 데이터를 불러올 수 있습니다. 테이블과 필드 설명은 SAP 시스템에 로그인 할 때 선택된 언어로 보여집니다. 필요한 모든 데이터를 선택하고 추출하여 향상된 생산성, 효율성 및 효과성을 이루게 해줍니다.

Automatic Formatting

추출된 데이터에 대한 정의 및 준비과정이 필요 없으므로 시간 절약 및 생산성 향상이 됩니다. 데이터를 불러오는 과정에서 Direct Link는 ACL에 사용 가능하게 SAP 데이터 포맷을 변경해 줍니다. 분석을 위해 별도의 데이터 변경이 필요 없습니다.

Data Integrity

SAP 데이터로의 직접 접근 기능은 IT 부서에 대한 의존에서 벗어나 독립적인 감사 수행을 가능하게 해줍니다. Direct Link는 SAP 데이터를 ACL로 불러와 분석을 하기 위하여 읽기전용 쿼리를 생성합니다. 읽기 전용으로 처리되기 때문에 데이터의 변경에 대한 위험이 없고, 항상 데이터의 무결성을 유지할 수 있습니다.

Automation

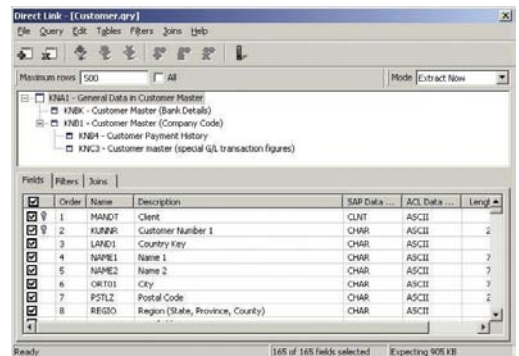
ACL 스크립을 사용하여 Direct Link SAP ERP데이터를 추출함으로써 반복적인 분석 절차 시간이 단축됩니다. 이런 자동화 기능은 전체 프로세스를 하나의 스크립으로 묶어, 감사 및 분석의 단순화를 가능하게 해, 새로운 수준의 효율성을 달성하게 해줍니다. Direct Link 쿼리와 ACL 스크립은 SAP 시스템 간에 호환이 됨으로, 여러분이 수행했던 작업을 재사용할 수 있습니다.

System Security

Direct Link와 ACL은 Read-Only 데이터 접근 방식을 사용하기 때문에, 소스 데이터는 변경되거나 삭제되지 않습니다. SAP 테이블에 대한 접근은 사용자의 SAP 권한에 의해 결정됩니다. 그 결과, 데이터 무결성은 보장되면서 SAP 보안 정책도 유지됩니다. Direct Link는 데이터 접근 권한에 대해 SAP 보안정책을 따르기 때문에, 보안 관련 설정 및 유지 활동을 최소화 할 수 있습니다.

Multi-table Queries

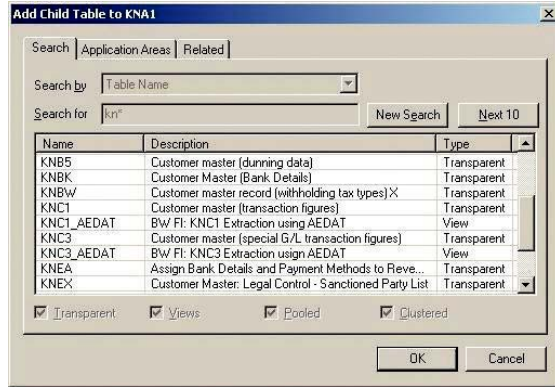
일곱 개의 테이블까지 간편하게 조인을 하여 추출할 수 있습니다. Direct Link를 통해 여러 개의 테이블을 하나의 뷰에서 보게 되어 비즈니스 트랜잭션에 대한 가시성을 높여줍니다. 또한 각각의 필드를 선택하고 필터를 통해 필요한 데이터만을 선택할 수 있습니다.



Focused Queries

데이터 추출 사이즈를 감소 시키고 네트워크 트래픽을 최소화 합니다. 필요한 필드만을 선택함으로써, 데이터를 불러오는 시간을 단축할 수 있습니다. 불필요한 쿼리를 걸러내어 여러분은 관심 있는 레코드만을 추출할 수 있습니다. Direct Link 쿼리는 Dynamic Open SQL을 가지고 있는 ABAP™ 프로그램을 포함하고 있습니다.





Field-Level Table Searches

강력한 보여주기 및 검색 툴 기능을 사용하여 신속하게 특정 테이블과 필드를 찾을 수 있습니다. SAP ERP와 연동되는 인터페이스인 Direct Link는 테이블 이름과 설명(Description) 또는 SAP 모듈별로 검색 가능한 메타 데이터 브라우저를 포함하고 있습니다. 어플리케이션별로 찾아 들어가거나 이름 또는 설명으로 테이블 및 필드를 검색할 수 있습니다.

Flexible Query Extraction

Direct Link는 SAP ERP 시스템에 쿼리를 실행하고 결과를 추출하는 기능을 제공합니다. 파일 사이즈에 따라 온라인 또는 오프라인으로 추출할 수 있습니다:

- 온라인 추출. 적은 용량 데이터를 추출할 때, 온라인 추출을 실행하여 쿼리 결과를 ACL로 직접다운로드 합니다.
- 오프라인 추출. 대용량 데이터를 추출할 때, 오프라인 추출을 이용하여 피크 타임이 아닌 시간에 처리함으로써 SAP 시스템의 퍼포먼스에 미치는 영향을 최소화 합니다. 결과는 SAP 시스템에 저장되어 편리한 시간에 불러올 수 있습니다.

SAP Table Types

Direct Link는 다음의 SAP 테이블 타입에 접근할 수 있습니다: Cluster, Pooled, Transparent, Database View.

Technical Specifications

- Non-Unicod SAP Systems:
 - SAP R/3 Version 3.1H 부터 4.7 또는 SAP ECC Version 5.0부터 6.0
 - 하나 이상의 ACL Desktop (Non-Unicod) Version 9.0.2 이상이 설치된 PC
- Unicod SAP Systems:
 - SAP ECC Version 5.0 부터 6.0
 - 하나 이상의 ACL Desktop (Unicod) Version 9.0.2 이상이 설치된 PC

Installation

Direct Link는 두 곳에 설치되어야 합니다: SAP ERP 시스템과 네트워크 또는 워크스테이션. SAP Basis 관리자 및 보안 관리자는 반드시 SAP ERP 시스템 컴포넌트를 설치하여야 합니다. 설치 시간은 두세 시간 정도 소요됩니다. 설치 매뉴얼에 나오는 지시에 따라 단계별로 설치를 하시면 됩니다.



■ acl.com
■ aclkorea.co.kr

About ACL Services Ltd.

ACL Services Ltd. is the leading global provider of technology for audit and compliance professionals. Combining market-leading audit analytics software and professional services expertise, ACL solutions give auditors confidence in the effectiveness of internal controls and the integrity of the transactions underlying business operations.

Since 1987, ACL has enabled auditors to assure sustainable compliance, reduce risk, detect fraud, enhance profitability, and improve business performance. ACL delivers its solutions to more than 215,000 licenced users in over 150 countries through a global network of ACL offices and channel partners. Our customers include 95 percent of Fortune 100 companies, 85 percent of the Fortune 500 and over two-thirds of the Global 500, as well as hundreds of national, state, and local governments, and the Big Four public accounting firms.

ACL, the ACL logo, the ACL logo with the text "Data you can trust. Results you can see.", and Audit Command Language are trademarks or registered trademarks of ACL Services Ltd. All other trademarks are the property of their respective owners