ALTIBASE HDB
6.5.1.5.2
Patch Notes

ALTIBASE

목차

BUG-45145 iSQL 히스토리 저장 기능 추가 3
BUG-45835 ADO.net 에서 Connection Failover(CTF) 지원 4
BUG-45864 dblink 에 설정된 altilinker.jar 파일을 찾을 수 없거나 권한이 적절하지 않을 때 발생하는 에러메시지에 대한 Action 내용을 수정합니다. 6
BUG-45873 Windows isql 에 -port 옵션을 명시하지 않으면 IPC 접속이 실패할 수 있습니다. 7

BUG-45145 iSQL 히스토리 저장 기능 추가

Module		ux-isql
Category		Enhancement
재현빈도		Always
Reproducing Conditions	**재현절차**	N/A
	수행결과	N/A
	예상결과	N/A

증상		isql 에서 대화식(interactive)으로 실행한 명령어들을 프로그램 종료 시 파일로 자동 저장하는 기능을 추가합니다.
		이 기능을 활성화하면, iSQL 재구동시 파일에 저장된 이전 명령어들을 자동으로 로딩하므로 사용자가 방향키(↑)를 눌러서 이전 명령어에 접근하고 실행할 수 있으며, 히스토리 저장 기능을 사용하기 위해서는 다음과 같이 ISQL_HIST_FILE 환경변수를 설정해야 합니다.
		$ export ISQL_HIST_FILE=~/.isql_history
		사용자가 대화식으로 입력한 모든 정보가 기록되기 때문에 사용자 암호 같은 민감한 정보도 함께 파일에 기록될 수 있으므로 파일 접근 관리에 유의해야 합니다.
		히스토리 저장 기능을 끄기 위해서는 ISQL_HIST_FILE 환경변수를 해제합니다.
		$ unset ISQL_HIST_FILE

변경사항	**Performance View**	N/A
	Property	N/A
	Compile Option	N/A
	Error Code	N/A
Workaround		N/A

BUG-45835 ADO.net 에서 Connection Failover(CTF) 지원

Module		mm
Category		Functionality
재현빈도		Always
Reproducing Conditions	**재현절차**	N/A
	수행결과	N/A
	예상결과	N/A
증상		ADO.NET 에 Connection Failover(CTF) 기능을 추가합니다. 4 개의 Property 추가 - AlternateServers - ConnectionRetryCount - ConnectionRetryDelay - LoadBalance
변경사항	**Performance View**	N/A
	Property	* 아래의 ConnString 추가. **AlternateServers** -설명 : 장애 발생시 접속하게 될 가용 서버를 나타내며, (IP Address1:Port1, IP Address2:Port2,...) 형식으로 기술한다. -기본값 : 없음 -값의 범위 : (IP Address1:Port1, IP Address2:Port2,...) -필수여부 : No **ConnectionRetryCount** 설명 : 가용 서버에 접속 실패 시, 접속 시도 반복 횟수이다. 기본값 : 0 값의 범위 : Unsigned Integer 범위내의 숫자값 [1 - 2^31] 필수 여부 : No **ConnectionRetryDelay** 설명 : 가용 서버 접속 실패 시, 다시 접속을 시도하기 전에 대기하는 시간으로 초 단위이다. 기본값 : 0

		값의 범위 : Unsigned Integer 범위내의 숫자값 [1 - 2^31] 필수 여부 : No **LoadBalance** 설명 : ON 으로 설정하면 최초로 접속을 시도할 서버는 기본 서버와 가용 서버중에서 랜덤으로 선택한다. OFF 로 설정하면 최초 접속 시도 시에 기본 서버에 접속하고, 접속에 실패하면 AlternateServer 로 기술한 서버에 접속한다. 기본값 : off 값의 범위 : [on | off] 필수 여부 : No **사용예제** DSN=127.0.0.1;PORT_NO=20300;UID=sys;PWD=manager;alternateServers=(127.0.0.1:23300,127.0.0.1:24300);loadbalance=off;ConnectionRetryCount=1;ConnectionRetryDelay=3";
	Compile Option	N/A
	Error Code	N/A
Workaround		N/A

BUG-45864 dblink 에 설정된 altilinker.jar 파일을 찾을 수 없거나 권한이 적절하지 않을 때 발생하는 에러메시지에 대한 Action 내용을 수정합니다.

Module		dblink
Category		Other
재현빈도		Always
Reproducing Conditions	**재현절차**	N/A
	수행결과	N/A
	예상결과	N/A
증상		dblink 사용시에 altilinker.jar 를 찾는 과정에서 해당 파일을 찾을 수 없거나 권한이 적절하지 않을 때 발생하는 에러메시지에 대한 Action 을 아래와 같이 수정합니다. (변경전) # *Action: # - Check the property of 'ALTILINKER_TRACE_LOG_DIR' in the dblink.conf property file. (변경후) # *Action: # - Can not find or access 'ALTIBASE_HOME/bin/altilinker.jar' file.
변경사항	**Performance View**	N/A
	Property	N/A
	Compile Option	N/A
	Error Code	0xC101F (790559) dkERR_ABORT_DKA_ACCESS_LINKER_EXEC_FILE Unable to get the Altilinker process execution file. # *Cause: # - An AltiLinker process execution file does not exist or the wrong file path is used. # *Action: # - Can not find or access 'ALTIBASE_HOME/bin/altilinker.jar' file.
Workaround		N/A

BUG-45873 Windows isql 에 -port 옵션을 명시하지 않으면 IPC 접속이 실패할 수 있습니다.

Module		ux-isql
Category		Hang
재현빈도		Always
Reproducing Conditions	**재현절차**	is
	수행결과	Hang
	예상결과	Connected.
증상		Windows isql 에 -port 옵션을 명시하지 않으면 IPC 접속이 실패할 수 있는 문제를 해결하였습니다.
변경사항	**Performance View**	N/A
	Property	N/A
	Compile Option	N/A
	Error Code	N/A
Workaround		is -port 옵션 명시