


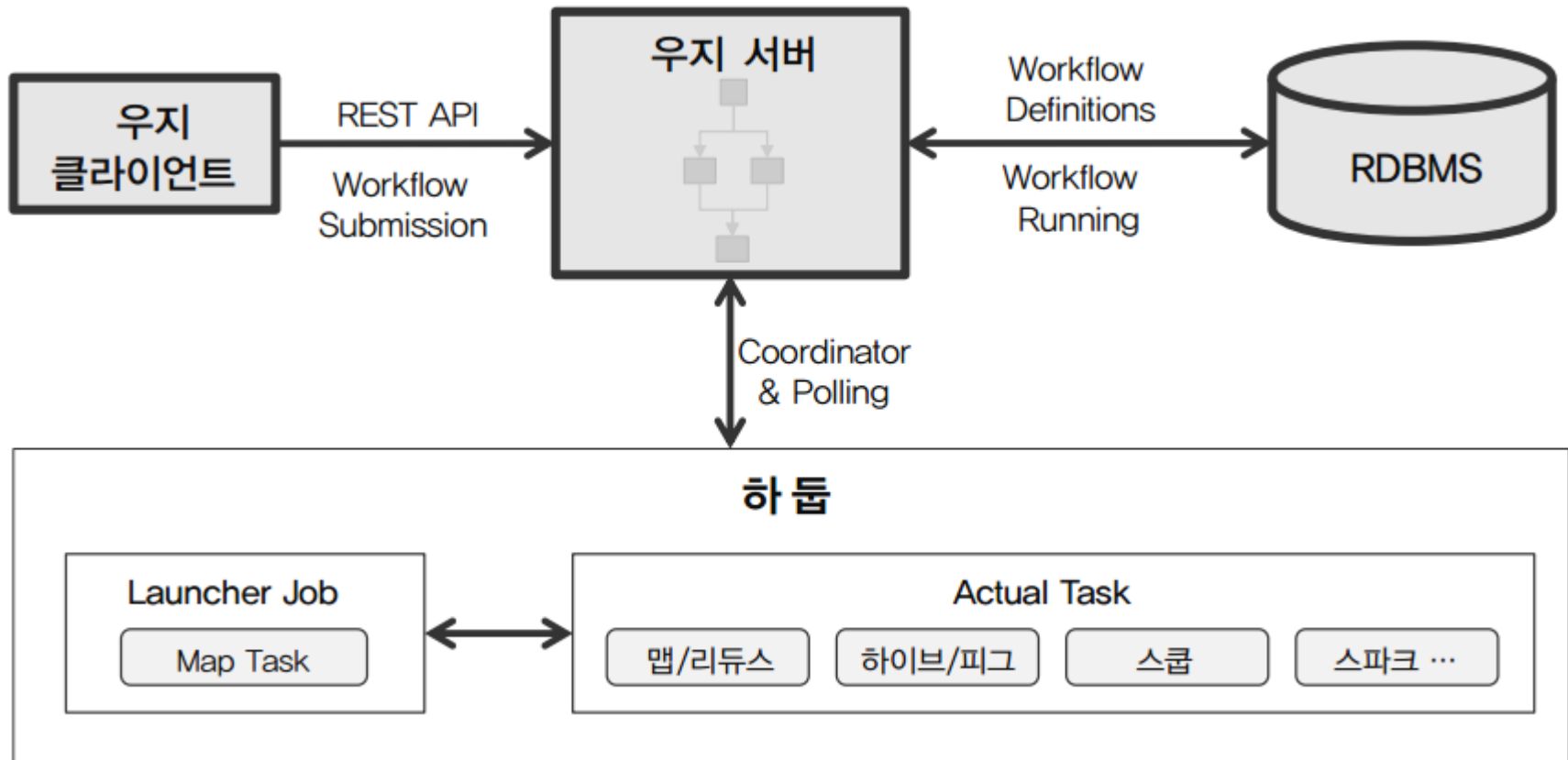
6.2 빅데이터 탐색에 활용되는 기술

우지

공식 홈페이지	 http://oozie.apache.org	
주요 구성 요소	Oozie Workflow	주요 액션에 대한 작업 규칙과 플로우를 정의
	Oozie Client	워크플로를 Server에 전송하고 관리하기 위한 환경
	Oozie Server	워크플로 정보가 잡으로 등록되어 잡의 실행, 중지, 모니터링 등을 관리
	Control 노드	워크플로의 흐름을 제어하기 위한 Start, End, Decision 노드 등의 기능을 제공
	Action 노드	잡의 실제 수행 태스크를 정의하는 노드로서 하이브, 피그, 맵리듀스 등의 액션으로 구성
	Coordinator	워크플로 잡을 실행하기 위한 스케줄 정책을 관리
라이선스	Apache	
유사 프로젝트	Azkaban, Cascading, Hamake, Airflow	

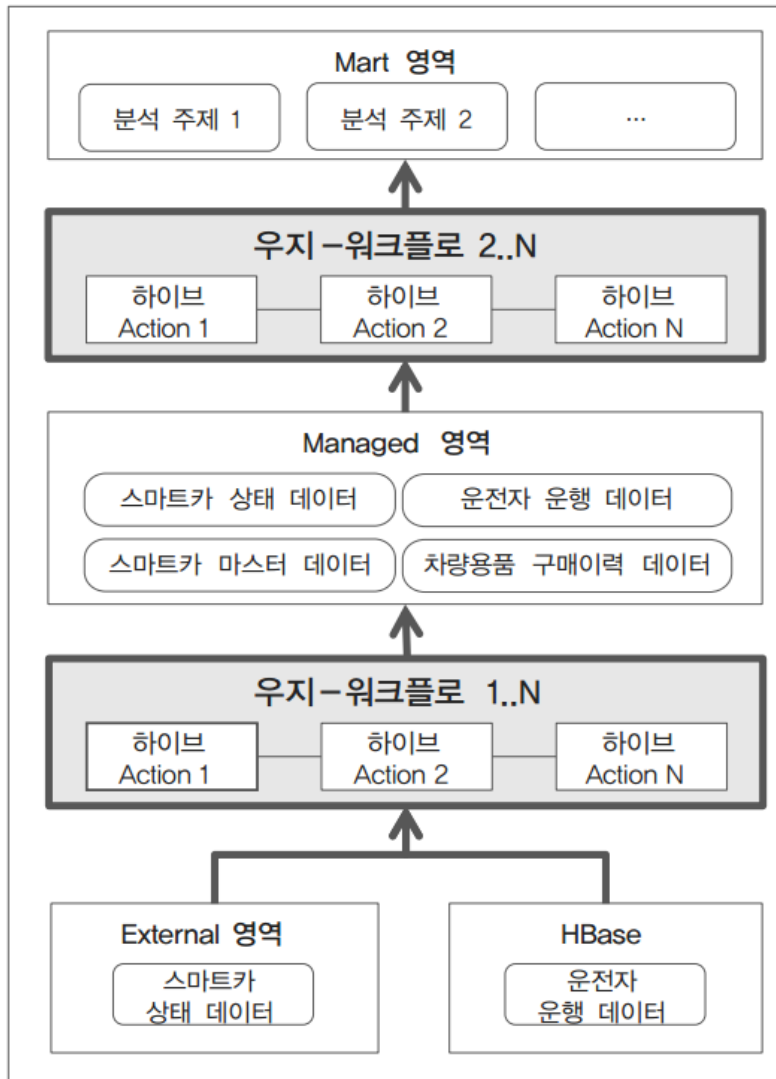
6.2 빅데이터 탐색에 활용되는 기술

우지 아키텍처



6.2 빅데이터 탐색에 활용되는 기술

우지 활용 방안



- 스마트카의 빅데이터 웨어하우스 구축을 위한 단계별 워크플로 기능 제공
- 워크플로를 주기적으로 실행 및 관리하기 위한 Coordinator 기능 제공