

보다 깊은 통찰력으로
보다 나은 조직의 의사결정을 내릴 수 있습니다.



Rational software

IBM Rational Insight

요점

- 실시간 데이터의 수집, 측정 및 분석을 자동화하여 오류를 절감하고 정보에 입각한 의사결정을 촉진합니다
- 역할 기반 메트릭스를 제시하여 시기적절하고 실행 가능한 관련 정보를 제공합니다
- 프로젝트, 제품 및 지역적 경계에 대한 가시성을 제공하므로 단일 뷰로 상태와 진척도를 모니터링 할 수 있습니다
- 프로세스 결과를 평가, 측정하여 개선하는데 도움이 되는 베스트 프랙티스 프레임워크를 제공합니다

적시에 적절한 정보를 제공합니다

경제 여건이 지속적으로 변함에 따라, 기업들은 보다 적은 자원과 예산의 한도 내에서 고객의 요구사항을 충족하면서 경쟁 우위를 유지하는 길을 모색해야 합니다. 이를 위해, 관리자들은 적시에 적절한 결정을 내릴 수 있어야 합니다. 그러나 대다수는 열악한 정보의 품질, 분량 및 무결성에 허덕이고 프로젝트와 프로세스에 대한 가시성의 결여를 야기하고 있으며 효과적인 비즈니스 의사결정을 내릴 수 있는 능력에 영향을 주고 있습니다.

IBM Rational® Insight 성과 관리 소프트웨어는 프로젝트 및 프로세스 투자를 전략적인 목표와 일치시키는데 도움이 되는 도구를 제공할 수 있습니다. 리스크, 상태 및 추이에 대한 가시성과 통제 능력을 제공함으로써 Rational Insight는 성과를 정확하게 측정, 모니터링하고 분석하여 필요 시에 시정 조치를 취하는데 도움을 줍니다. 이 소프트웨어는 기업이 솔루션 품질을 강화하고, 소프트웨어 및 시스템 개발과 제공의 관리를 개선하여 궁극적으로 출시 기간을 단축하는데 도움이 되는 측정 베스트 프랙티스를 제공합니다.

실제 데이터에 의거하여 정보에 입각한 의사결정을 내립니다

우수한 관리는 정확하고 객관적인 정보의 입수에서 비롯됩니다. 프로젝트의 진척도와 상태에 관한 적시의 적절한 정보의 결여는 성과 저조를 야기하며 잘못된 비즈니스 목표에 이르게 됩니다. 넉넉하지 않은 기한과 예산 하에서, 이해관계자들과 제공 팀은 어떤 최근 동향이 비용과 일정에 영향을 미칠 수 있는 지 그리고 새롭게 발생하는 결함들은 어떤지와 같은 중요한 문제와 제공 플랫폼의 전체 능력에 관한 질문에 즉시 답할 수 있어야 합니다. 개발 수명주기에 대한 가시성이 없이는, 이러한 질문에 정확하게 답하는 것이 불가능하지 않다 하더라도 매우 어려울 것입니다.



그림 1: Rational Insight는 실제 온디맨드 데이터의 측정과 분석을 자동화하여 소프트웨어 및 시스템의 개발과 제공을 개선합니다

Rational Insight를 갖추게 되면, 팀들은 단일 웹 기반의 인터페이스를 이용하여 베이스라인, 평균 및 목표를 포함하는 정확한 실시간 프로젝트 및 프로세스 성과 정보를 열람할 수 있으므로, 모든 팀원들이 항상 자신들의 성과를 파악할 수 있습니다. 이 애플리케이션은 IBM Rational ClearQuest®, IBM Rational ClearCase® 및 IBM Rational Quality Manager 소프트웨어 외에도, Microsoft® Project 소프트웨어 및 XML 데이터 소스와 같은 제3자 도구를 포함하는 이중 리포지토리에서 실시간 데이터의 수집, 측정 및 분석을 자동화함으로써 데이터 품질과 적시성을 관리합니다. 이 자동화는 수작업의 오류가 미치는 영향과 의사결정에 있어 불완전한 정보의 이용에 따른 리스크를 최소화하는데 도움이 됩니다. 또한, Rational Insight는 정보를 그래픽 요소로 종합할 수 있는 유연한 대시보드를 제공하므로, 상태와 당장의 문제를 신속하게 확인할 수 있어 근본 원인을 파헤쳐 파악할 수 있게 됩니다.

이 필수적인 정보를 확보하게 되면 즉각적인 시정 조치를 취하고 기한을 넘긴 이유를 조사하며 현실적인 프로젝트 기대치를 설정하며 보다 정보에 입각한 의사결정을 내릴 수 있습니다.

역할 별로 정보를 최적화합니다

Rational Insight를 이용하면, 더 이상 상태 보고서를 기다리거나 여러 사람에게 업데이트를 요청하거나 업무를 오래된 정보에 의거하거나 여러 데이터베이스와 문서를 파헤치는 등 시간을 낭비할 필요가 없게 됩니다. Rational Insight는 자신의 요구사항에 가장 관련성이 있는 정보에 대한 개인화된 단일 뷰를 제공합니다.

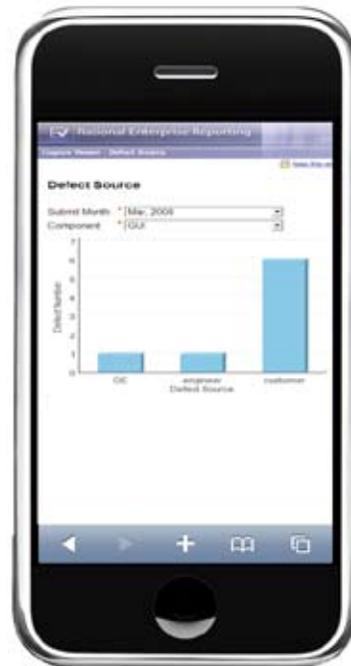


그림 2: 상태 지시기와 이메일 경보로 언제든지 정보를 입수할 수 있습니다.

귀하가 임원, 프로젝트 매니저나 혹은 프로세스 리더 등 어떤 역할에 상관없이 귀하의 특정 요구사항에 맞춘 내장 측정 및 메트릭스는 프로젝트의 상태를 신속하게 평가하는데 도움을 줍니다. 개인화된 메트릭스는 요약 뷰를 분석하고 보다 상세한 내역을 생성할 수 있는 드릴 스루(drill-through) 분석 기능을 제공합니다. 또한, Rational Insight를 이용하면 비즈니스 또는 프로젝트 목표에 대하여 실제 결과를 평가할 수 있으며 맞춤형 이메일 통지 설정이 가능합니다. 또한 대부분의 모바일 장치로 직접 정보를 전송하도록 소프트웨어를 설정할 수 있으므로 전세계 어디서나 필요할 때에 정보를 수신하고 검색할 수 있습니다.

프로젝트, 제품 및 지역적 경계를 초월합니다

제품이나 프로젝트의 제공은 어느 비즈니스의 성공에 있어 극히 중요합니다. 이는 기업의 재무 성과에 기여하며 미래에 대한 확신을 다지는데 기여합니다. 그러나 진척도, 프로세스 및 리스크에 대한 완전한 가시성이 없이는 특히 프로젝트, 제품 및 지역적 경계에 걸쳐 공통된 “맹점”이나 정보 격차 때문에 잘못된 결정을 내릴 수 있습니다. 기업들은 설정 목표에 대하여 실제 진척도를 평가하고 분석하고 이력 정보를 평가하여 실패를 통해 교훈을 얻고 자신의 프로젝트의 진척도를 모니터링 할 수 있는 능력을 갖추어야 하며 이 모든 것이 기업이 보다 신속하게 적절한 결정을 내리는데 도움이 될 수 있습니다.

Rational Insight를 이용하면, 프로젝트, 제품 및 지역에 걸쳐 자신의 데이터에 대한 가시성을 신속하게 간편하게 확보하여 상태를 모니터링하고 요구사항 변동성과 안정성과 결함 빈도와 같은 활동의 주요 측면과 관련된 질문에 답할 수 있게 됩니다. 또한 경계 간의 격차를 해소하기 위해 다음을 할 수 있습니다:

- 실시간 데이터를 이용하여 모든 프로젝트에 대한 상태를 단일 뷰로 모니터링 할 수 있습니다.
- 이기종 리포지토리에서 여러 포맷으로 대시보드를 생성할 수 있습니다.
- 대시보드를 자신의 요구사항에 맞출 수 있습니다.
- 자원을 관리하여 팀의 생산성을 향상시킬 수 있습니다.
- 프로젝트의 성과를 보다 성공적으로 예측할 수 있습니다.

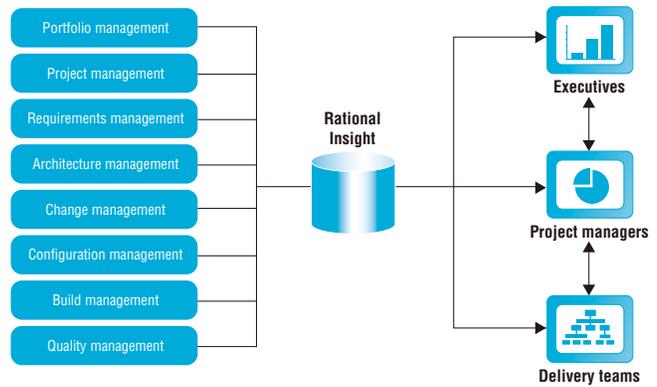


그림 3: Rational Insight는 기술 데이터를 관련성 있는 적시의 비즈니스 정보로 전환 시킵니다.

프로세스를 지속적으로 개선합니다

대부분, 소프트웨어 및 시스템 제공에 관한 비즈니스 프로세스 기능을 간소화하고 완성하는 것이 우선순위입니다. 출시 기간을 단축하고 더 적은 자원으로 더 많은 성과를 거두어야 한다는 압박에 항상 시달리기 마련일 것입니다. 그러나, 측정할 수 없다면 개선할 수 없습니다. IBM Rational Insight는 이력 데이터를 평가하여 얻을 수 있는 교훈을 파악하고 품질과 성과 메트릭을 활용할 수 있도록 합니다. 또한 즉시 이용할 수 있는 대시보드와 메트릭스를 갖춘 관리 기술과 모범관행의 라이브러리를 제공함으로써 프로젝트를 예정대로 진행할 수 있도록 도움을 줍니다.

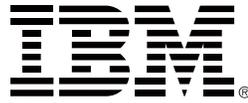
Rational Insight는 베스트 프랙티스 측정 안내를 위한 IBM의 측정 지향 성숙도 개발 프레임워크(Measured Capability Improvement Framework:MCIF)와 치밀하게 결합되어 있습니다. 이 프레임워크는 개선 측정에 필요한 정확한 정보를 포착하는데 도움을 줍니다. 또한 다음에도 도움이 됩니다:Rational Insight는 베스트 프랙티스 측정 안내를 위한 IBM의 측정지향 성숙도 개발 프레임워크(Measured Capability Improvement Framework:MCIF)와 치밀하게 결합되어 있습니다. 이 프레임워크는 개선 측정에 필요한 정확한 정보를 포착하는데 도움을 줍니다. 또한 다음에도 도움이 됩니다 :

- 프로세스 개선을 위한 비즈니스 혁신에 점진적이며 신중한 접근법을 채택.
- 가장 중요한 핵심 업무에 주력.
- OOTB(out-of-the-box) 자산을 통한 채택 촉진.
- 비즈니스 가치의 관점에서 능력 향상을 유기적으로 통합.

Rational Insight는 MCIF를 이용하여 소프트웨어 및 시스템 제공을 측정, 관리하며 점진적으로 개선하는데 도움을 줍니다.

추가 정보

IBM Rational Insight 소프트웨어에 대한 추가 정보가 필요하시면 IBM 대리점 또는 IBM 비즈니스 파트너에 연락하시거나 다음 웹 사이트를 방문하세요:



© Copyright IBM Corporation 2010

제작지 : 대한민국

2010년 1월

All Rights Reserved

IBM, the IBM logo, ibm.com 및 Rational은 미국 및/또는 다른 국가에서 IBM Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. 상기 및 기타 IBM 상표로 등록된 용어가 본 문서에 처음 나올 때 상표 기호(® 또는 ™)와 함께 표시되었을 경우, 이러한 기호는 본 문서가 출판된 시점에 IBM이 소유한 미국 등록 상표이거나 관습법에 의해 인정되는 상표임을 나타냅니다. 해당 상표는 미국 외의 다른 국가에서도 등록 상표이거나 관습법적인 상표일 수 있습니다. IBM의 최신 상표 목록은 ibm.com/legal/copytrade.shtml 웹 페이지의 "저작권 및 상표 정보" 부분에서 확인할 수 있습니다.

Microsoft는 미국 및/또는 다른 국가에서 Microsoft Corporation의 상표입니다.

다른 회사, 제품 및 서비스 이름은 타 회사의 상표 또는 서비스 상표일 수 있습니다.

이 문서에 IBM 제품 또는 서비스가 언급되어 있는 경우에도 IBM이 비즈니스를 진행하고 있는 모든 국가에서 사용할 수 있음을 의도한 것은 아닙니다.

본 문서에 수록된 내용은 정보 용도만 제공됩니다. 본 문서에 수록된 정보가 완전하고 정확한 지를 확인하기 위해 많은 노력이 기울여졌지만, 수록된 정보는 어떠한 명시적이거나 암묵적인 보장 없이 "있는 그대로" 제공됩니다. 또한, 이러한 내용은 IBM의 현재 제품 계획 및 전략에 기초한 것으로 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다. IBM은 본 문서 또는 기타 문서의 사용에 기인하거나 그와 관련하여 발생하는 어떠한 피해에 대해서도 책임을 지지 않습니다. 본 문서 또는 기타 문서에 수록된 어떠한 내용도 IBM(또는 IBM의 공급업체 및 공식 협력업체)의 보증 또는 약속을 발생시키거나 IBM 소프트웨어 사용에 적용되는 해당 라이선스 계약의 조건 및 규정을 변경할 의도로 작성되지 않았으며, 그러한 효력을 가질 수 없습니다.

IBM 고객은 법적인 요구 사항을 준수할 책임이 있습니다. 고객의 비즈니스에 영향을 미칠 수 있는 관련 법규 및 규제 사항 그리고 해당 법규나 규제 사항을 준수하기 위해서 고객이 취해야 하는 행위에 대한 식별과 해석에 대해서 능력 있는 법조인의 조언을 구하는 것은 전적으로 고객의 책임입니다.