

# 회계 기초 - 자동 분개

SAP Business One, 버전 9.3



**SAP** Run Simple

PUBLIC

자동 분개 단원을 시작하겠습니다.

## 목표



이 단원에서 살펴볼 내용:

- 판매, 구매 및 재고 관리 프로세스 수행 시 생성되는 자동 분개 예시
- 자동 분개 프로세스에 영향을 미치는 재무 관리 설정 검토

이 단원에서는 판매, 구매, 재고 관리 프로세스 중에 생성되는 자동 분개의 예시를 살펴보고 이러한 자동 분개에 영향을 미치는 재무 관리 설정을 검토합니다.

## 비즈니스 시나리오



신규 고객인 OEC Computers에 SAP Business One을 구현해 주고 있습니다.

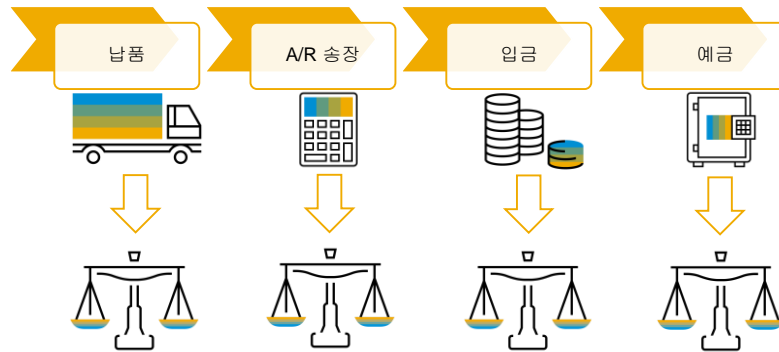
- 고객 측 담당자는 회계 부서의 Maria입니다.
- Maria는 SAP Business One에서 재무회계 프로세스가 처리되는 방식에 대해 질문합니다.
- Maria는 업무 결과 보고를 위해 전체적인 개념을 알고 싶어합니다.

신규 고객인 OEC Computers에 SAP Business One을 구현해 주고 있습니다. OEC Computers의 담당자는 회계 부서의 Maria입니다.

Maria는 구현에 큰 관심을 보이며 SAP Business One에서 재무회계 프로세스가 처리되는 방식에 대해 질문합니다.

Maria는 회사 경영자에게 업무 결과를 정기적으로 보고할 수 있도록 전체적인 개념을 알고 싶어합니다.

## 재무 관리 설정: 자동 분개 시 사용할 계정 결정



- G/L 계정 결정
- 관리 계정

© 2018 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved. | PUBLIC

4

필요한 재무 관리 설정과 이러한 설정이 전표에 따라 자동으로 전기되는 분개에 미치는 영향에 대해 살펴봅니다.

SAP Business One에서 분개를 전표에 따라 자동으로 전기할 때 어떤 계정을 사용해야 할지 시스템에서 어떻게 알 수 있을까요?

사용자가 SAP Business One을 초기화할 때 G/L 계정 결정 윈도우에 특정 비즈니스 프로세스에 관련된 기본 G/L 계정을 정의하기 때문에 시스템에서는 이 정보를 통해 어떤 계정을 사용할지 알 수 있습니다. 이 윈도우에서는 비즈니스 파트너 보조원장 계정을 총계정원장에 연결하는 관리 계정도 정의합니다.

## G/L 계정 결정

전표에 사용된 품목의 경우



- G/L 계정 결정 윈도우
  - 판매
  - 구매
  - 일반(예: 기결산)
  - 재고 관리
  - 자원 및 재공품 매핑

- 기존 솔루션 –  
품목에 대한 기본 G/L 방법

- 고급 G/L 계정 결정

먼저 비즈니스 프로세스에 사용되는 품목의 계정이 어떻게 결정되는지 살펴보겠습니다.

앞에서 언급한 것처럼 처음 **SAP Business One**을 구현할 때 판매, 구매, 재고 관리 등의 비즈니스 프로세스 중 생성되는 거래에 사용할 기본 **G/L** 계정을 정의합니다.

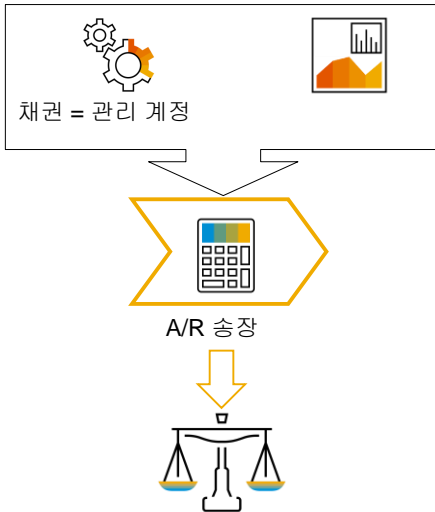
기본 계정은 운영 관리 모듈 --> 설정 --> 재무 관리의 **G/L** 계정 결정 윈도우에서 정의합니다.

거래에서 품목이 사용된 경우 두 가지의 계정 결정 옵션이 있습니다.

- 기존 솔루션의 경우 품목 마스터 데이터에 설정된 계정 결정 세팅을 기준으로 시스템에서 기본 계정을 찾거나
- 계정 결정을 위한 고급 솔루션을 사용할 수 있습니다.
- 고급 솔루션은 사전 정의된 기준 리스트에 따라 분개에 **G/L** 계정을 지정하기 위한 규칙을 결정하는 중앙 관리식 매트릭스를 제공합니다.
- 두 옵션 모두 **G/L** 계정 결정 윈도우를 토대로 합니다.
- 이 옵션에 대해서는 '기본 **G/L** 계정' 단원에서 살펴보십시오.
- 참고: 반드시 클라이언트의 회계 담당자와 상의하여 **G/L** 계정 결정을 설정해야 합니다.

## 관리 계정

### BP 보조원장 계정과 총계정원장 연결



관리 계정	G/L BP	차변	대변
채권	고객	105	
세금 계정	세금 계정		5
수익 계정	수익 계정		100

© 2018 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved. | PUBLIC

6

G/L 계정 결정 윈도우에서 **관리 계정**도 정의할 수 있는데, 판매 프로세스의 경우 채권, 구매 프로세스의 경우 채무가 이에 해당합니다.

관리 계정은 비즈니스 파트너 보조원장 계정을 총계정원장에 연결합니다.

계정과목표에서 특정 **G/L** 계정을 관리 계정으로 정의해야 합니다.

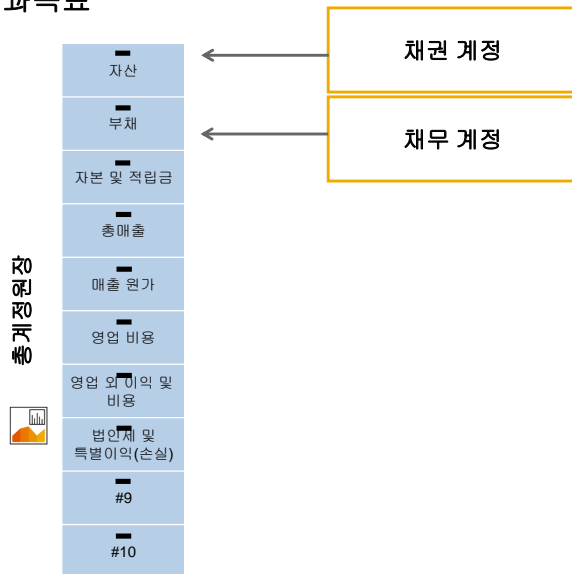
전표를 비즈니스 파트너에 전기할 때마다 분개가

- 비즈니스 파트너 마스터 데이터 계정 잔액 및
- 관리 계정 잔액에 자동으로 등록됩니다.
- 관리 계정에 직접 분개를 전기할 수는 없습니다.

예를 들어 A/R 송장에서 고객 계정 차변이 기입되면 채권 계정 차변에도 이 금액이 기입됩니다.

그리고 이 분개는 두 계정 잔액, 즉 고객 계정과 관리 계정에 모두 표시됩니다.

## 계정과목표



## 재무 보고서

### 대차대조표



비즈니스 파트너 마스터 데이터 잔액은 계정과목표에 표시되지 않으며, 채권 및 채무 관리 계정만 표시됩니다.

채권 및 채무 관리 계정에는 고객 및 공급업체와의 거래 금액이 누적됩니다.

따라서 계정과목표에는 회사의 전체적인 재무 상태가 드러납니다.

재무 보고서를 통해서도 전체 현황을 볼 수 있습니다. 예를 들어, 대차대조표에는 채권과 채무가 포함되어 있습니다.

## 자동 분개 금액

A/R 송장

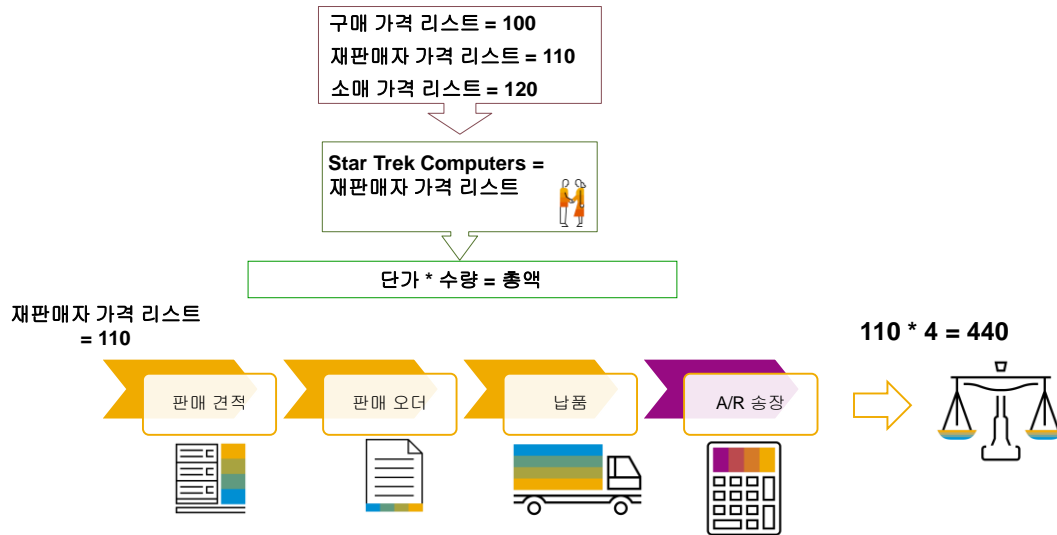


	차변	대변
고객 계정	440	
수익 계정		440

자동 분개 시 사용할 계정을 시스템에서 어떻게 "감지"하는지 살펴보았습니다.  
 시스템에서는 **G/L** 계정 결정 윈도우에 정의된 값을 통해 사용할 계정을 결정합니다.  
 하지만 자동 분개 시 차변과 대변에 기록할 값은 시스템에서 어떻게 알아낼 수 있을까요? 예를 들어,  
 A/R 송장에 의해 자동 분개가 생성되면 어떻게 될까요?



## 금액 계산 - 판매



© 2018 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved. | PUBLIC

9

판매 프로세스가 진행되는 동안 **SAP Business One**에서 가격이 설정되는 일반적인 시나리오입니다.  
참고: 다음 슬라이드에서는 관련 품목 및 비즈니스 파트너에 대해 특별 가격 또는 할인이 정의되어 있지 않다고 가정합니다.

고객인 **Star Trek Computers**에서 휴대용 미디어 플레이어 4대에 대한 견적을 요청했습니다.

**Jean**이 판매 견적을 생성합니다. 고객을 선택한 다음 품목을 선택하면 견적에 단가가 표시됩니다.

표시되는 과정은 다음과 같습니다.

- 품목 마스터 데이터에는 이 품목에 대해 선택 가능한 세 가지 가격이 포함되어 있으며 각 가격은 서로 다른 가격 리스트로 표현됩니다.
- **Star Trek Computers**는 재판매자이므로 마스터 데이터 레코드에 정의된 기본 가격 리스트는 재판매자 가격 리스트입니다.
- 따라서 판매 견적에서 휴대용 미디어 플레이어의 단가는 재판매자 가격 리스트에 따라 **110**이 됩니다.

영업 사원 **Jean**이 수량으로 **4**를 입력하면 견적 총액은 **440**이 됩니다. 이때 견적에 다른 품목은 없으며 할인이나 운임 또는 세금도 없는 것으로 가정합니다.

**Star Trek Computers**에서 이 판매 견적을 토대로 판매 오더를 작성하여 메일로 보냅니다.

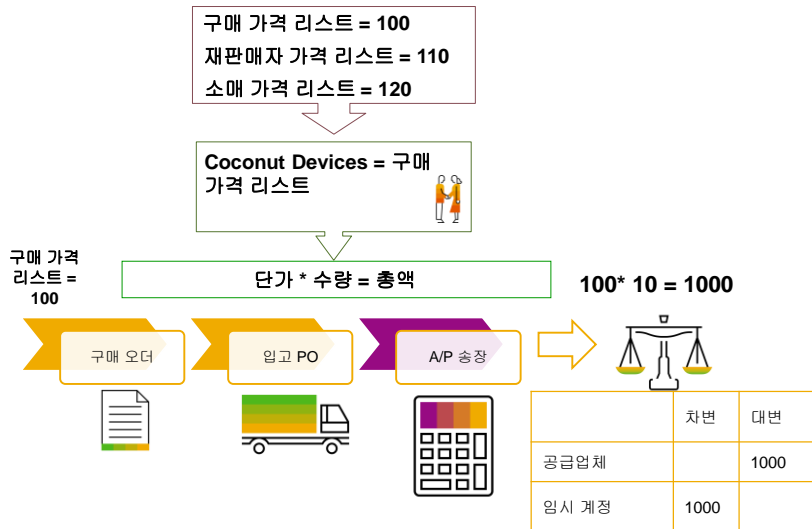
**SAP Business One**에서 **Jean**이 이 판매 견적을 판매 오더에 복사합니다.

2일 후 창고 관리자인 **Joe**는 한 주간의 납품 품목을 실은 배송 트럭을 내보냅니다. 여기에는 **Star Trek Computers**에서 주문한 휴대용 미디어 플레이어 4대도 포함되어 있습니다.

같은 날에 회계 담당자가 이 납품을 **A/R 송장**으로 복사합니다.

복사 프로세스를 수행하는 동안 가격이 변경되지 않았기 때문에 송장의 총액은 **440**이며 이는 **A/R 송장**에 의해 생성되는 자동 분개의 대변과 차변 금액이 됩니다.

## 금액 계산 - 구매



© 2018 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved. | PUBLIC

10

구매 프로세스에서 가격이 설정되는 일반적인 시나리오를 살펴 보겠습니다.

창고 관리자인 **Joe**가 휴대용 미디어 플레이어 10대에 대한 구매 오더를 발행합니다. 공급업체를 **Coconut Devices**로 선택한 후 휴대용 미디어 플레이어 품목을 선택하면 구매 오더에 단가가 표시됩니다. 표시되는 과정은 다음과 같습니다.

- **Coconut Devices**는 공급업체이므로 마스터 데이터 레코드에 정의된 기본 가격 리스트는 구매 가격 리스트입니다.
- 따라서 구매 오더에서 휴대용 미디어 플레이어의 단가는 휴대용 미디어 플레이어 품목 마스터 데이터의 구매 가격 리스트에 따라 100입니다.

**Joe**가 수량으로 10을 입력하면 구매 오더의 총액은 1000이 됩니다. 이때 구매 오더에 다른 품목은 없으며 할인이나 운임 또는 세금도 없는 것으로 가정합니다.

**Joe**가 이 구매 오더를 전자메일로 공급업체에 보냅니다.

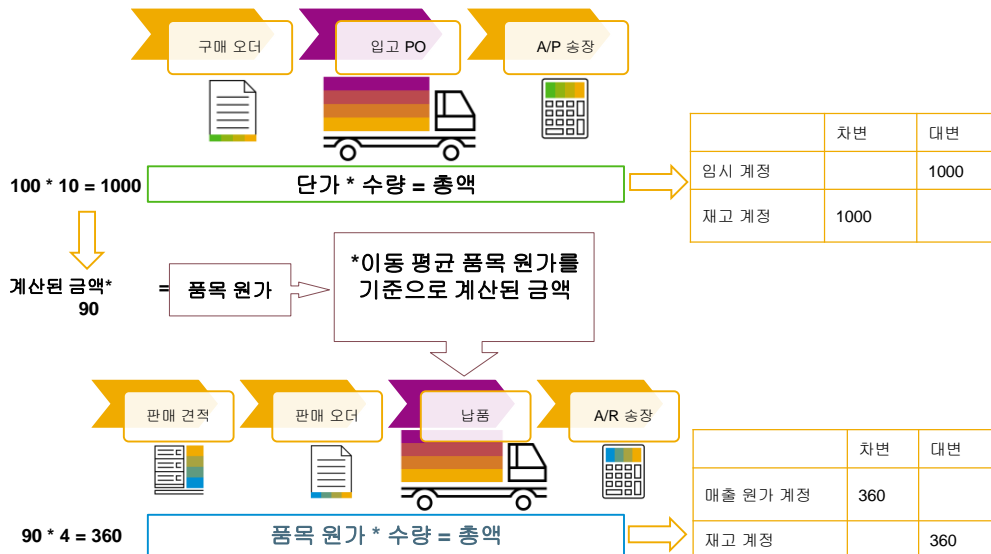
며칠 후 **Joe**는 **Coconut Devices**가 보낸 10대의 휴대용 미디어 플레이어를 받습니다.

**Joe**는 **SAP Business One**에서 구매 오더를 입고 PO에 복사합니다.

일주일 후 **Coconut Devices**에서 메일로 보낸 송장이 도착하고 회계 담당자가 입고 PO를 A/P 송장으로 복사합니다.

복사 프로세스를 수행하는 동안 가격이 변경되지 않았기 때문에 송장의 총액은 1000이며, 이는 A/P 송장에 의해 생성되는 자동 분개의 대변과 차변 금액이 됩니다.

## 금액 계산 - 재고 관리



© 2018 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved. | PUBLIC

11

한 단계 전으로 돌아가서 공급업체로부터 받은 납품을 기준으로 Joe가 입력했던 입고 PO를 살펴보겠습니다.

회사에서 계속 기록법을 사용한다고 가정하면 품목 원가는 재고 거래가 있을 때마다 자동으로 계산됩니다.

계속 기록법에 대한 자세한 내용은 별도의 과정에서 다룹니다.

Joe가 SAP Business One에 입고 PO를 입력할 때 구매 가격 리스트의 가격, 즉 단가 100이 입고 PO의 단가와 품목 원가에 영향을 미칩니다.

품목 원가는 품목에 대해 선택한 평가 방법, 즉 이동 평균인지 FIFO인지 표준인지에 따라 자동으로 계산됩니다. 이 품목은 이동 평균 품목으로 설정되어 있으므로 재고에 있는 총 품목 수와 이전에 지급한 구매 가격을 기준으로 계산한 입고 PO 생성 후의 품목 원가는 90입니다.

Joe가 휴대용 미디어 플레이어의 수량으로 10을 입력했습니다. 따라서 PO에 의해 생성된 분개의 총액은 1000이며 이 값이 재고 기본 계정에 등록되는 대변 및 차변 금액입니다.

하지만 고객에게 전달된 납품과 관련된 분개 금액은 360입니다. 즉, 당시의 품목 원가인 90에 수량 4를 곱한 값입니다.

참고로 이 납품을 기반으로 생성한 송장의 총액은 440이었습니다. 이 값은 고객 마스터 데이터 레코드에 기본 가격으로 정의된 재판매자 가격 리스트(110)에 따라 계산된 값입니다.

## 요약



자동 분개 시 시스템에서 사용할 계정을 '감지'할 수 있는 이유:	<ul style="list-style-type: none"> <li>G/L 계정 결정 윈도우에 기본 G/L 계정을 정의했기 때문(비즈니스 파트너 보조원장 계정을 총계정원장에 연결하는 관리 계정 포함)</li> </ul>
계정과목표에서 비즈니스 파트너 마스터 데이터 잔액 표시:	<ul style="list-style-type: none"> <li>채권 및 채무 관리 계정에 고객과 공급업체의 거래 금액 누적</li> </ul>
A/R 송장에서 자동 분개 시 차변 및 대변에 기록할 값을 인식하는 원리:	<ul style="list-style-type: none"> <li>고객 마스터 데이터 레코드에 정의된 기본 가격 리스트를 통해</li> <li>가격 리스트의 품목을 통해</li> </ul>
납품에서 자동 분개 시 차변 및 대변에 기록할 값을 인식하는 원리:	<ul style="list-style-type: none"> <li>품목에 대해 선택된 평가 방법에 따라 자동으로 계산되는 품목 원가를 통해</li> </ul>

G/L 계정 결정 윈도우에 기본 G/L 계정을 정의했기 때문에 자동 분개 시 사용할 계정을 시스템에서 '감지'할 수 있습니다. 이러한 기본 계정에는 비즈니스 파트너 보조원장 계정을 총계정원장에 연결하는 관리 계정이 포함됩니다.

비즈니스 파트너 마스터 데이터 잔액은 계정과목표에서 채권 및 채무 관리 계정에 고객과 공급업체의 거래 금액이 누적되는 방식으로 표시됩니다.

A/R 송장의 경우 마스터 데이터 레코드에 정의된 기본 가격 리스트 및 가격 리스트의 품목을 통해 자동 분개 시 차변 및 대변에 기록할 값을 시스템에서 '감지'합니다.

납품의 경우 품목에 대해 선택한 평가 방법에 따라 자동으로 계산되는 품목 원가를 통해 자동 분개 시 차변 및 대변에 기록할 값을 시스템에서 '감지'합니다.