

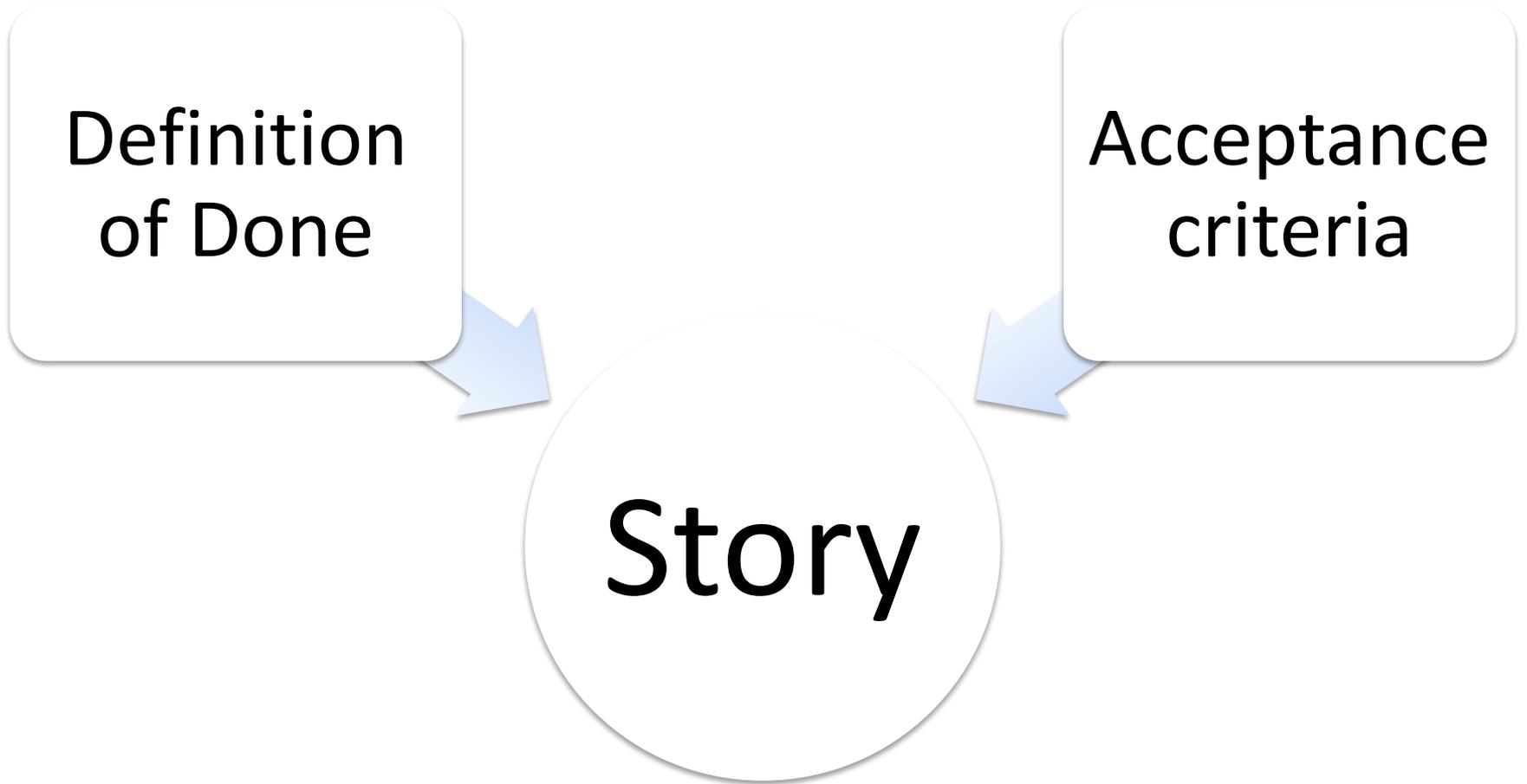


**СТРАТОПЛАН**  
ШКОЛА МЕНЕДЖЕРОВ

[www.stratoplan.ru](http://www.stratoplan.ru)  
[my.stratoplan.net](http://my.stratoplan.net)

# Acceptance criteria and definition of done

# DoD и AC



# DoD и AC

## Definition of Done

- Функция работает без ошибок
- Есть необходимая документация
- Проведено тестирование на всех браузерах

## Acceptance criteria

- Я могу провести оплату карточкой
- Я не могу оплатить картой с истекшим сроком действия

Как путешественник я хочу рассчитаться за билет карточкой Visa, чтобы не ехать в кассу

# Пример АС

## Collecting acceptance criteria

As a potential customer  
I want to **collect books in a shopping cart**  
So that I can order several books at once.

*"Imagine this story is already implemented:  
What would you try out?"*

*"I would try to put a book into  
the shopping cart ..."*

Books can be placed into shopping cart.

*"I would try to remove a book  
from the shopping cart..."*

Books can be removed from shopping cart.

*"I'd check whether the shopping cart  
is empty, when I enter the shop ..."*

Shopping cart should be empty when  
entering the shop.

*"I would try to add the same book  
again to the shopping cart ..."*

Adding same book again to shopping cart  
should increase quantity.

# DoD для истории

---

Код написан и добавлен в систему контроля версий

---

Необходимые тесты пройдены

---

Проект, развернутый в тестовой среде, идентичен находящемуся на промышленных серверах

---

Проводились тесты на устройствах / браузерах, перечисленных в предположениях проекта

---

Функция протестирована по критериям приемки

---

Функция одобрена владельцем продукта

---

Рефакторинг завершен

---

Обновлена документация

---

...

# Спринт DoD

---

DoD каждой отдельной истории пользователя, включенной в Sprint, выполняется

---

Обновлен список артефактов

---

Проект, развернутый в тестовой среде, идентичный производственной платформе

---

Проверялись тесты на устройствах / браузерах, перечисленные в документации

---

Все тесты пройдены

---

Исправлены все ошибки

---

Спринт помечен как готовый для развертывания производства владельцем продукта

# Релиз DoD

---

Необходимые сборки готовы и протестированы

---

Инструкции по установке готовы

---

Одобрение на установку от заказчика получено

---

Инфраструктура готова

---

Обучение пользователей (если необходимо) проведено

---

Процедура отката на случай технических проблем установки готова и протестирована

---

...

# DoR для истории

---

История определена, понятна все участникам команды

---

Определены критерии приема пользовательских историй

---

История оценена

---

Команда знает, как будет презентовать готовую историю

---

...

# Спринт DoR

---

Sprint Backlog обсужден с владельцем продукта

---

Объем историй соответствует тому, который команда готова взять в работу

---

Sprint Backlog содержит дефекты, истории и другую задачи, необходимые для выполнения DoD

---

Все истории прошли DoR

---

Цель спринта установлена и понятна команде

---

...

# DoR и DoD на карте спринта



# Пользовательские портреты

**Fragebogen**  
nach dem Stande vom:

Name: *Kane*

Vorname: *Mischenko*

Vertliche Dozentschaft: *Tech. Hochschule Aachen*  
Institut *Botanisches Institut*

Anschrift: *Aachen, Niggallee 71.*

Fernsprecher: \_\_\_\_\_

Fakultät: *für Stoffwirtschaft*

Dienstverhältnis: *hauptamtlich  
Dozent mit der Dienstbe-  
zeichnung o. Professor*

Geburtsstag: *5. August 1858.*

Geburtsort: *Hamburg*

Staatsangehörigkeit: *Hamburg, Preussen*



tauglich

**Fragebogen**  
nach dem Stande vom:

Name: *Marino*

Vorname: *Schürmanova*

Vertliche Dozentschaft: *Tech. Hochschule Aachen*  
Institut *Botanisches Institut*

Anschrift: *Aachen, Niggallee 71.*

Fernsprecher: \_\_\_\_\_

Fakultät: *für Stoffwirtschaft*

Dienstverhältnis: *hauptamtlich  
Dozent mit der Dienstbe-  
zeichnung o. Professor*

Geburtsstag: *5. August 1858.*

Geburtsort: *Hamburg*

Staatsangehörigkeit: *Hamburg, Preussen*



# ROMAN'S PERSONA TEMPLATE

 PICTURE & NAME	 DETAILS	 GOAL
<p>What does the persona look like? What is its name? Choose a picture and a name that are appropriate and that help you develop sympathy for the persona.</p>	<p>What are the persona's relevant characteristics and behaviours? These may include demographics, job, lifestyle, spare time activities, and common tasks.</p>	<p>Why would the persona want to buy or use the product? What problem should the product solve? What benefit does the persona want to achieve?</p>



# Пример пользователя



Peter

Works as product manager for a mid-sized company.

Is 35 years old, holds a marketing degree.

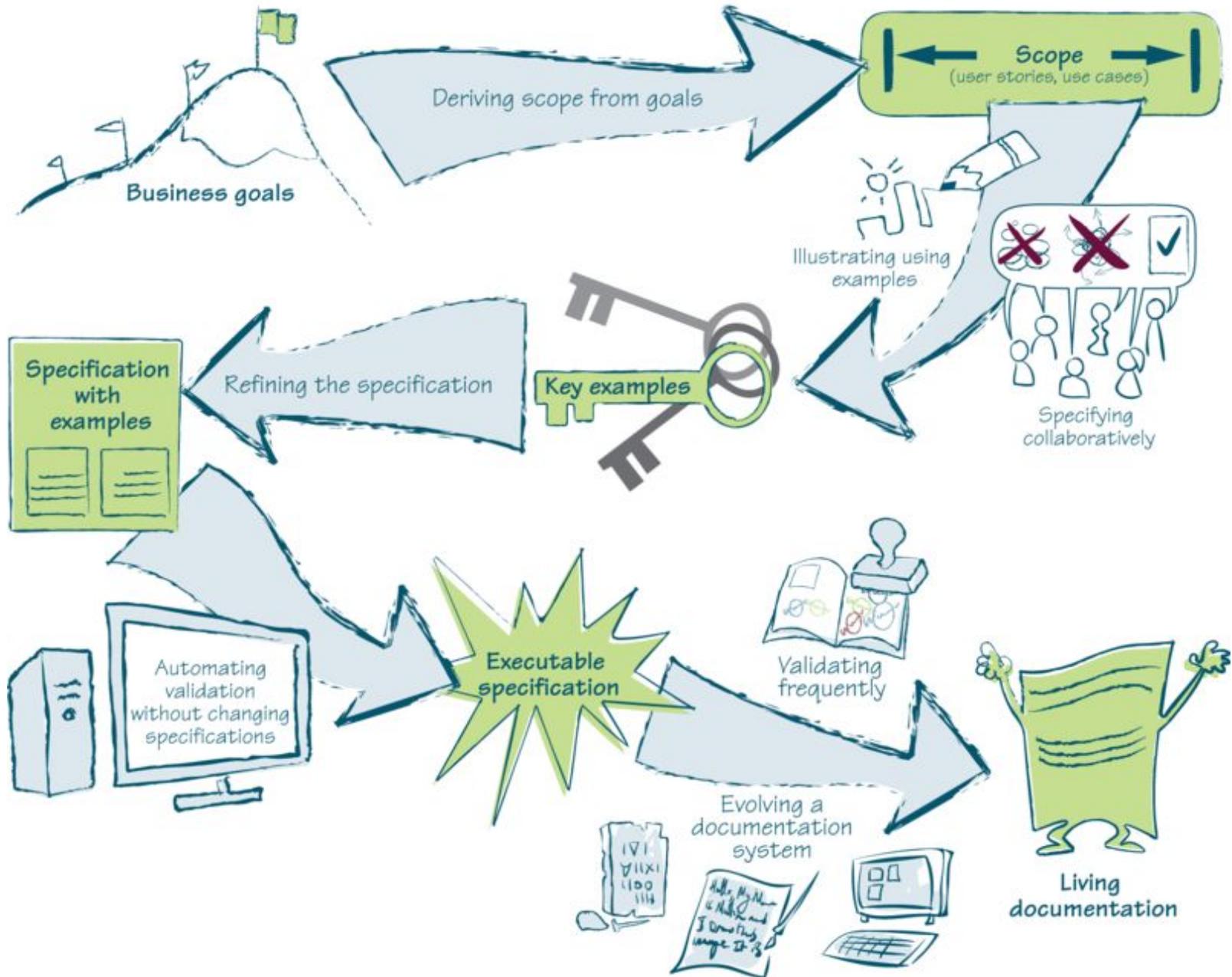
Has got experience working as a product owner on software products with agile teams.

Has had some Scrum training.

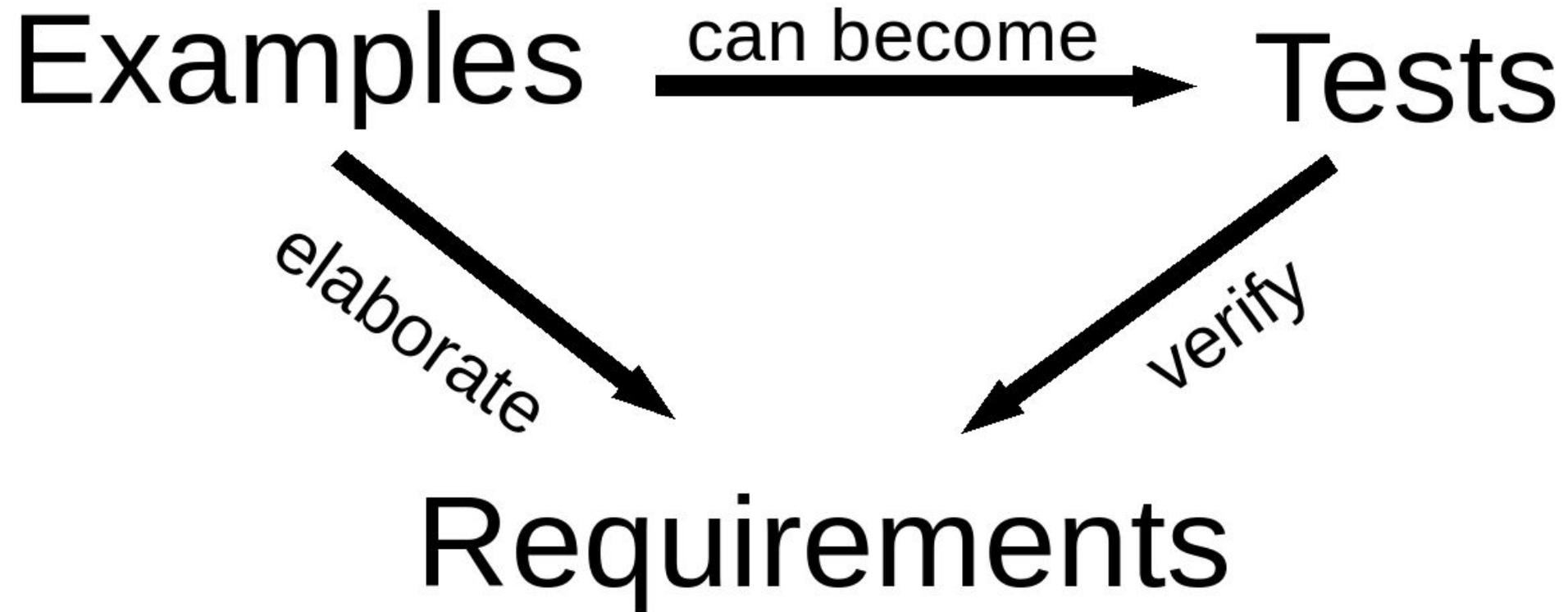
Has managed mature products successfully. Now faces the challenge of creating a brand-new product.

Wants to leverage his agile knowledge but needs advice on creating innovative product using agile techniques.

# Key process patterns of Specification by Example



# Преимущества SBE



# Принцип

**The Given-When-Then style  
of writing requirements  
clarifies thinking.**

"**Given**" defines the **preconditions**  
that hold before an event or operation.

- "**When**" identifies an **event** or operation
- "**Then**" identifies the **post conditions**  
that hold after the event or operation.

# Принцип

## The Given-When-Then style of writing requirements clarifies thinking

Первоначальный контекст  
(предусловие)

"Given" defines the preconditions  
that hold before an event

Событие (что является  
триггером сценария)

- "When" identifies the event
- "Then" identifies the result  
that hold after the event

Результат, который мы  
хотим получить

# Покупка книги через SBE



# Specification By Example

---

Выделяйте главное (*deriving scope from goals*)

---

Составляйте спецификацию совместно (*specifying collaboratively*)

---

Приводите примеры (*illustrating using examples*)

---

Очищайте спецификацию (*refining the specification*)

---

Внедряйте автоматизацию тестирования без изменения спецификации (*automating validation without changing specification*)

---

Встраивайте выполнение тестов в процесс сборки и развивайте документацию (*validating frequently, evolving a documentation system*)