<https://suleakin.atlassian.net/jira/projects?selectedProjectType=software>

Jira

Proje yönetim aracı, ürün bitince inkremınt diyorduk.

Atlassian-2002 Avusturalya, Dünya da ofisleri var, Ankara’da da var.

Yazılım firmaları ve yazılım firması olmayanlar için de hazırlanmış.

Atlassian Ürünleri, görselde de açalım

Plan- işu takip – destek

Colobration, trello kanban board da meşhur olmuş

Codlarla ilgili ürünler var

Securty, kimlik yönetimi, kullanıcı şifrelerin yönetimi ayarlar

Jira Hosting

Server, AWS, jira Cloud

Roller

Jira admin, Jira Project manager veya Project Lead de diyoruz projeleri yöneten, sprintleri ayarlayan, team yani takım dediğimiz jira member da diyebiliriz.

Biz bugün scrum da proje oluşturacağız, siz kanban ı kurcalayabilirsiniz. Bunu kullanın derslerinizde jirayı.

Entegre prog, ücretli veya ücretsiz olabilir.

Scrum board, to do, in progres, done

İşu kavramı, işularla nasıl çalışıyoruz bulara bakmıştık, epic, story, task,

Ürün yapıldı ama hatalar vardı bunlara bug diyorduk bunlar dönüyor ve düzeltiliyor.

Hangi sprintte kim ne yapıyor bunları görebiliyoruz.

BDDK neden bunu yaptınız dediğinde her şey kayıtlı olduğu delil niteliğinde de olmuş oluyor.

\*\*\*Jira Software Cloud sitenizi oluşturdunuz mu?

Scrum Board

Bir pano, bir veya daha fazla projeden gelen sorunları görüntüler ve size devam eden çalışmaları görüntüleme, yönetme ve raporlama konusunda esnek bir yol sunar. Jira Yazılımında üç tür pano vardır:

Scrum board: Çalışmalarını sprint olarak planlayan takımlar için. Bir biriktirme listesi backlog bir active sprint board içerir.

Ekibiniz için sprintte tanımlanan işler

Kanban panosu: Work-in-progress, devam eden çalışmalarını yönetmeye ve kısıtlamaya odaklanan takımlar için.

Ekibin yapabileceği kadar iş.

Yeni nesil panolar: Agile'da yeni olan takımlar için. Bu basitleştirilmiş pano ile ekibinizi çalışır hale getirin. Kurulum çok basit.

Başka birinin oluşturduğu bir kartı kullanabilir veya kendinizinkini oluşturabilirsiniz; istediğiniz kadar pano oluşturabilirsiniz. Bir projede birden fazla pano yer alabilir ve Scrum, Kanban ve agile panolarının bir kombinasyonu olabilir.

\*\*\*Bir proje oluşturmak aynı zamanda bir board oluşturur.

\*\*\*Ekipler için yeni projeleri genellikle kim oluşturur?

Jira proj lead

Project Key

Proje anahtarı, projeniz için benzersiz bir koddur.

Jira Software, proje adınıza göre otomatik olarak kısa bir proje anahtarı oluşturur.

Ancak, bu otomatik oluşturulan anahtarı kendiniz belirtmek isterseniz, değiştirebilirsiniz.

Scrum Backlog

Bir backlog, projeniz için oluşturulabilecek issue’ların sorunların bir listesidir.

Backlog içinde issue sorunlar ve sprint'ler oluşturabilirsiniz.

Ardından, bir sprint'e takımlar üzerinde çalışabilmesi için issue’lar ekleyebilirsiniz.

\*\*\*Projeyi tamamlamak için yapılması gereken tüm işlerin listesine biz backlug diyoruz. Backlug dan seçerek sprintleri oluşturabiliyoruz.

\*\*\*Ekibin tüm üyeleri panoları görüntüleyebilir ve kullanabilir.

Introduction to Issues giriş

Jira'da bir issue bir görevdir. Genel olarak iştir.

Resepsiyondaki ampulü değiştirmek gibi küçük bir görev olabilir. Büyük bir görev, binadaki tüm ampullerin değiştirmek olacaktır. Her şey projenize ve ekibinizin çalışmanızı nasıl parçaladığına bağlıdır. Jira'daki her issue benzersizdir ve bir projeye aittir.

Sprint planlamanız sırasında, üzerinde çalışmayı planladığınız issuları oluşturabilir ve bunları backlog’a ekleyebilirsiniz.

bir issue da tasklar da işu olabilir, bir ürünün özelliğini, müşterini bir şikayeti olabilir ( servis desk tikıt açabilir), istek talep, geliştirme istekleri ya da yazılım hatasını temsil edebilir.

İssue Türleri

Projelerinizde farklı türlerde iş birimleri vardır. Jira'daki issue türleri kısa cümleler halinde şu şekilde tanımlanabilir:

Epic: Yönetilebilir kullanıcı storylere ayrılabilen bir dizi iştir.

Story : story, son kullanıcı bakış açısıyla yazılmış kısa bir gereksinimdir.

task: Bir görev yapılması gereken işi temsil eder. Bazı tasklar çok büyük olur alt görevlere bölebiliriz.

subtask: Bir alt görev, bir hikayenin ya da görevin daha küçük bir parçası olarak düşünülebilir.

bug: Hata, ürünün beklenen işlevselliğini bozar.

İnişiativ ---epic---story---task---subtask

İşu type

Epic

Tam web sitesi, ürün lansmanı,

Story

Kayıtlı bir kullanıcı olarak satıcılara mesaj göndermek istiyorum, böylece satıcılarla sohbet edebilirim.

Kayıtlı kullanıcı olarak alıcı ve satıcıların benimle iletişime geçebilmesi için kişisel ve iletişim bilgilerimi kaydetmek istiyorum

Task

Tek bir web sayfasını tasarlama, yeni bir logo oluştur.

Subtask

Yeni web sayfası için takvim wiget i oluştur, logo için renkleri seçin

Bug

Posta gönder özelliği, posta istemcisini başlatmıyorurl, var olmayan web sayfasına yönlendiriyor

\*\*\*Jira Software'deki bir proje, nelerin bir nelerden oluşur, neleri yönetir?

İşunun bir typı vardı, epic mi task mi….

Basit bir özet cümle

Ayrıntılı tanımı

Versiyon numarası

Label, etiket veriyoruz

Atach, bug da hatalarda ekran görüntüsü koyabiliriz

İlişkili başka bir iş var mı

Priorty, yüksek öncelikli

İşunun öncelikleri, yüksek öncelikli işleri önce yapmak gerekiyor

1. Öncelik diğerlerini bloke etmiş olacak
2. Her an bloke edebilir
3. Orta

Workflow--------Status (şu anki durumu) ve transtation (iki durum arasındaki bağlantı)

\*\*\*

\*\*\*Jira'da bir sorunun göreceli önceliğini nasıl belirleyebilirsiniz?

İşu clone lamak

Start sprin

* Sprinte isim verilecek
* Ne kadar süreceği
* Start date ve end date
* Bu sprintte beklentimiz ne

Raporlar

En çok kullanılan 3 rapor vardır

* Burndown chart; bu sprintte kaç story pointlik iş almışız, ne kadar iş yapmışız ve ne kadar iş kalmış bunu gösteriyor bize.

Estimate, planlanan çizelge, actual gerçekleşen.

* Sprint chart, tamamlanan ve tamamlanmayan işleri gösteriyor
* Velocity chart, bir sprintteki değil diğer sprintteki bilgileri de gösterir. Kaç puanlık iş planlamışız ne kadarını bitirmişiz.

Geleceği planlama anlamında güzel bir tablo.

\*\* Sprintte ele alınması gereken ne kadar iş kaldı ne kadarı yapılmış?

Uygulama yapalım

* Önce proje oluşturalım
* Daha sonra kişileri ekleyelim
* Sonra backlug a gidip işu ekleyelim, task
* Task eklerken configura de priory ekleyelim, time tracing de kaç gün çalıştık bu proje bu task üzerinde onu görebiliyoruz. … ekleyebiliriz
* Öncelik ve zorluk dereceleri ekleyelim
* Tasklerin altına subtask ekleyelim
* Önce backlug create ettik, sonra sprintte aldık, sonra kişilere atayalım
* Sprint toplantısında,sprintin amacı söylenir, görevler atanır,, tasklarda bakın sorun var mı bir şey de problem var mı artık koşacağız diye konuşulur.
* Sprint start yapılır isim, amacı ve tarihi verilir
* Boarda bakıyoruz
* Raporlar için Project settings e geliyoruz, buradan featurse geliyoruz ve raporları açıyoruz
* Burndown chart raporuna bakalım
* Bitmeyen işlerimiz olabilir, onları backlug olarak geri atıyoruz.
* Sonra gidip create sprint diyebiliriz.
* Velocitiy charta bakalım

Sprint rewiew de kutlama yapıyoruz ürün sahibini de çağırıyouz. Retro da muhasebe yapıyoruz.