

Analyse der Videos

Eclipse Views

- Kommandozeile**
 - Lars hat das Projekt gebildet und Andi wusste davon nichts
 - Bereits Bachelorarbeit, wo das bearbeitet wird
 - Lars hat einen Unittest kaufen lassen, anschließend Andi auch
- Tasks**
 - Unittest: Wenn einer ausgeführt ist, unter Buddy anzeigen und auch Ergebnis
 - Lars hat im Code alle Aufgaben als TODOs markiert und sich daher die Tasks List anzeigen lassen
- Package Explorer**
 - Dadrin navigieren, um nach einer Datei zu suchen und diese zu öffnen
 - Dorthin navigieren, um eine Datei zu löschen
 - Dortdrin auf ein Package gehen, um eine neue Datei anzulegen
 - Wenn es eine nicht gesharte Datei ist, wird ja "opened non shared file" angezeigt. Kann man da nicht trotzdem den Dateinamen anzeigen?
 - Dahin navigiert, um am Ende den Buildpath bzw. Classpath anzupassen oder in den Project Properties etwas anzupassen
- Task List**
 - Import eines Projekts
 - Lars hat dort einen JIRA Tasks angelegt
 - Während Lars einen HIRA Task anlegt, wartet Andi darauf. Kann man hier nicht übertragen, dass er einen neuen Task erzeugt?
- Saros Whiteboard**
 - Lars hat im Whiteboard etwas editiert und Andi wechselt dann dorthin
 - Whiteboard-Symbol aufblinken lassen
 - Über dem Buddy wird abgezeigt, dass er sich auf dem Whiteboard befindet
- Outline**
 - Andi hat dort nach einer Methode gesucht
 - Lars hat in der Datei gescrollt
 - Hätte sie in der Outline schneller finden können
 - Was bringt es ihnen, dass Person in der Outline ist?

Eclipse Dialoge

- Extract Method**
 - Auslagern eines großen Codeblocks
 - Andi wusste an einer Stelle zwar, dass Lars eine neue Methode erzeugt, aber nicht, aus was und vor allem wie diese nun heißt
 - Wenn andere sehen, dass eine Methode ausgelagert wurde, können sie sich das Ergebnis ja angucken und evtl. rückgängig machen, wenn sie Gegenargumente finden
 - Während Andi das an einer Stelle gemacht hat, hat Lars gesagt "Mach du das mal", obwohl Andi das ja bereits tut, aber Lars konnte das nicht wissen
- Dateioperationen**
 - Save As**
 - Innerhalb des Texteditors in Eclips
 - Im Package Explorer
 - Lars hat festgestellt, dass eine Datei mehrfach vorhanden ist
 - Delete**
 - Wer hat was wo gelöscht?
 - Dazu gab es auch einen Change
 - New Java Class**
 - Lars wollte sich ein neues Interface erzeugen. Geht das nicht mit New Interface?
 - Wenn die anderen dem Erzeuger folgen, werden sie die neue Datei auch sofort angezeigt bekommen
 - Soll man auch den vergebenen Namen anzeigen?
 - New Java Package**
 - Lars möchte neue Tests dort ablegen, Lars kriegt davon jedoch nichts mit
 - Lars erzeugt ein neues Paket, Andi kriegt das erst mit, als es synchronisiert wurde
 - Wenn man nicht im following-Modus ist, erkennt man sowas erst später
 - New JUnit Test Case**
 - Lars hat einen neuen Test erzeugt. Andi weiß davon, sieht aber nicht wo und was.
 - New Folder**
 - Durch diese Operation wurde ein neues Anforderungsdokument erzeugt
 - Move**
 - Dateien wurden vom alten ins neue Package verschoben
 - Was wurde wohin verschoben?
 - File Operation**
 - Wenn in den Package Explorer etwas reinkopiert wurde, wird gefragt, ob es verlinkt oder kopiert werden soll
 - Manchmal muss nach einer Dateioperation der Buildpath angepasst werden
- Open Type**
 - Suchbegriff wird eingegeben und Ergebnisse werden angezeigt, wo man sich dann eines auswählen kann
- Extract Local Variable**
 - Codeschnipsel wird kopiert und durch diesen Dialog wird daraus eine neue lokale Variable angelegt
- Resource Rename**
 - Eine Datei wurde im Projekt umbenannt. Wäre wichtig, dass andere darüber Bescheid wissen
- Find/Replace**
 - Lars sucht etwas in der Datei. Ist es nötig, diese kleine Info anderen mitzuteilen?
 - Kann man hier den Suchbegriff nicht übermitteln?
- Project Properties**
 - Buildpath
 - Nachdem Andi in der Problems-View festgestellt hat, dass es ein Problem gibt, hat Lars gesagt, dass das Projekt gebildet werden muss und man daher den Buildpath anpassen muss
 - Classpath
 - Lars muss bei Änderungen am Classpath alles Andi erklären. Wäre hier eine Info "Lars hat Projekt X zum Classpath" hinzugefügt, nicht sinnvoll?
- Commit**
 - Lars hat etwas committet und Andi darum gebeten, zu updaten. Allein der Titel dieses Dialogs würde ausreichen
- Add to Saros**
 - Lars hat zur Saros-Sitzung ein weiteres Projekt hinzugefügt.
 - Wer hat welches Projekt zur laufenden Sitzung hinzugefügt?
- Rename Method**
 - Andi bekommt durch mündliche Kommunikation mit, dass Lars eine Methode umbenannt hat, aber er sieht alles auch im following-Modus
- Pull Up**
 - Lars hat dadurch den Ort einer Methode in seine Oberklasse verlagert
 - Sollte anderen doch mitgeteilt werden...
- Change Method Signature**
 - Andi hat einen Code markiert und die Methodensignatur verändert
 - Sinnvoll, wenn man erfährt, dass Methodensignatur sich geändert hat?
 - Sieht man das nicht bereits im Autocompletion?
- Inline Method**

Andere Anwendungen

- Lokale Kommandozeile**
 - Lars hat aus Eclipse rausgewechselt und wollte etwas in der Kommandozeile nachsehen
- Webbrowser**
 - Wurde geöffnet, um zu recherchieren
 - Um Stackoverflow-Beiträge zu lesen
- Putty**
 - Um auf entfernten Server etwas nachzusehen
 - Lars möchte vom entfernten Server etwas runterladen, und zwar Testdaten
- E-Mail Client**
- FileZilla**
- IDEE:**
 - Person ist nicht mehr in der Eclipse-Anwendung (wird in GDocs ja auch angezeigt als Symbol oben, welches erscheint und abblendet)
 - Wann war die Person zuletzt in der Eclipse-Anwendung?
 - Personen haben bisher meistens ihre Abwesenheit mündlich kommentiert
- Dateimanager**