



Produktinformation  
eEvolution Projektabrechnung  
mit Outlook-Integration

---

## Projektabrechnung mit Outlook-Integration

### Erfassung und Abrechnung von Projekten

Die Projektabrechnung erlaubt allen Mitarbeitern die schnelle und einfache Eingabe von allen Dienstleistungen und Tätigkeiten, die bei der projektspezifischen Arbeit für Kunden anfallen. Aus diesen Daten werden dann automatisch eEvolution Standardaufträge sowie verschiedene Statistiken erzeugt.



Mitarbeiter	Firma	Kunde	Berechnung	Tätigkeit	Projekt	Projektbezeichnung	Beschreibung	Datum	Zeit	Beleg	Auftr.
Frank Wuttke	CP	Evozym Scientific GmbH	Berechnung	Programmieren	ASM		05.11.2003, Frank Wuttke, Dauer: 10:00, Datenübernahme aus	05.11.03	10:00		
Frank Wuttke	CP	Dynasty Data Technik	Berechnung	Technische Dienstleistung	Apertum		23.10.2003, Frank Wuttke, Dauer: 07:00, Installation des	23.10.03	07:00		6966
Frank Wuttke	CP	ASAL Baubeschlag	Berechnung	Workshop	Support allgemein		21.10.2003, Frank Wuttke, Dauer: 03:00, Analyse verschiedener	21.10.03	03:00		
Frank Wuttke	CP	ASAL Baubeschlag	Kulanz	Vorführung	Share Point Portal Server		21.10.2003, Frank Wuttke, Dauer: 04:00, Demonstration neuer	21.10.03	04:00		
Frank Wuttke	CP	COSYS Barcode Vertrieb GmbH	Berechnung	Technische Dienstleistung	Allgemeiner Support		17.10.2003, Frank Wuttke, Dauer: 02:00, Problem mit dem	17.10.03	02:00		6965
Frank Wuttke	CP	TAGEX GmbH	Berechnung	Technische	Hosting		16.10.2003, Frank Wuttke, Dauer:	16.10.03	01:00		

### eEvolution Projektabrechnung

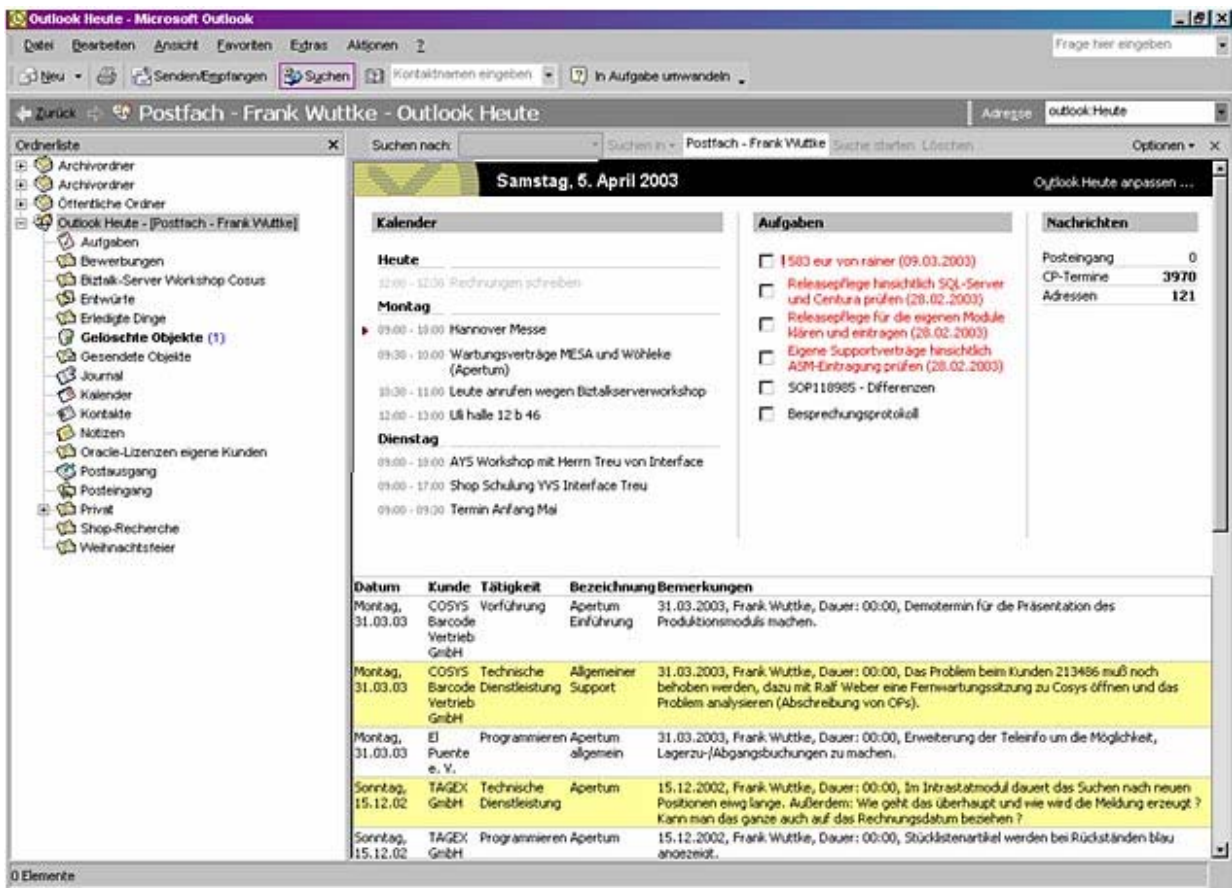
Die konsequente Auslegung auf extrem einfache Bedienbarkeit erzielt eine hohe Akzeptanz bei der Eingabe der Daten, die daraus abgeleiteten Auswertungen über Excel oder OLAP liefern exakte Aussagen über Produktivität und Auslastung der jeweiligen Mitarbeiter.

Für die Projektabrechnung ist optional eine Erfassung der Dienstleistungen über das Internet möglich.

## MS-Office Integration

Um das Arbeiten mit der Projektabrechnung im Officebereich zu vereinfachen, wurde Outlook über .NET-Webservices mit der Projektabrechnung verbunden.

Auf der Heute-Seite werden automatisch die offenen Aufgaben jedes am Windowssystem angemeldeten Benutzers in einer übersichtlichen Liste angezeigt. Die Datensätze in der Liste werden über einen Webservice aus der eEvolution-Datenbank immer aktuell abgerufen und dargestellt.



The screenshot shows the 'Outlook Heute' interface in Microsoft Outlook. The main content area displays a calendar for Saturday, April 5, 2003, with a list of tasks and a table of project activities.

Datum	Kunde	Tätigkeit	Bezeichnung	Bemerkungen
Montag, 31.03.03	COSYS Vertrieb GmbH	Vorführung	Apertum Einführung	31.03.2003, Frank Wuttke, Dauer: 00:00, Demotermine für die Präsentation des Produktionsmoduls machen.
Montag, 31.03.03	COSYS Vertrieb GmbH	Technische Dienstleistung	Allgemeiner Support	31.03.2003, Frank Wuttke, Dauer: 00:00, Das Problem beim Kunden 213486 muß noch behoben werden, dazu mit Ralf Weber eine Fernwartungssitzung zu Cosys öffnen und das Problem analysieren (Abschreibung von OPs).
Montag, 31.03.03	El Puenze e. V.	EL	Programmieren Apertum allgemein	31.03.2003, Frank Wuttke, Dauer: 00:00, Erweiterung der Telesinfo um die Möglichkeit, Lagerzu-/Abgangsbuchungen zu machen.
Sonntag, 15.12.02	TAGEX GmbH	Technische Dienstleistung	Apertum	15.12.2002, Frank Wuttke, Dauer: 00:00, Im Inrastatmodul dauert das Suchen nach neuen Positionen ewig lange. Außerdem: Wie geht das überhaupt und wie wird die Meldung erzeugt? Kann man das ganze auch auf das Rechnungsdatum beziehen?
Sonntag, 15.12.02	TAGEX GmbH	EL	Programmieren Apertum	15.12.2002, Frank Wuttke, Dauer: 00:00, Stücklistenartikel werden bei Rückständen blau anzeigt.


### eEvolution Projektmanagement

Die Symbolleiste von Outlook ist um eine Schaltfläche mit der Bezeichnung "In Aufgabe umwandeln" erweitert.



eEvolution Projektabrechnung

Damit ist es auf Knopfdruck möglich, eine eingegangene eMail in eine Aufgabe der Projektabrechnung/Zeiterfassung umzuwandeln. Die hier im Beispiel gezeigte Mail wird also aus Outlook extrahiert und an ein Eingabeformular übertragen, welches nun evtl. noch manuell bearbeitet werden kann.

eEvolution Projektabrechnung

Die im Formular "Neue Aufgabe" angezeigten Daten werden entweder direkt aus Outlook ermittelt oder wieder über einen Webservice aus eEvolution geholt.

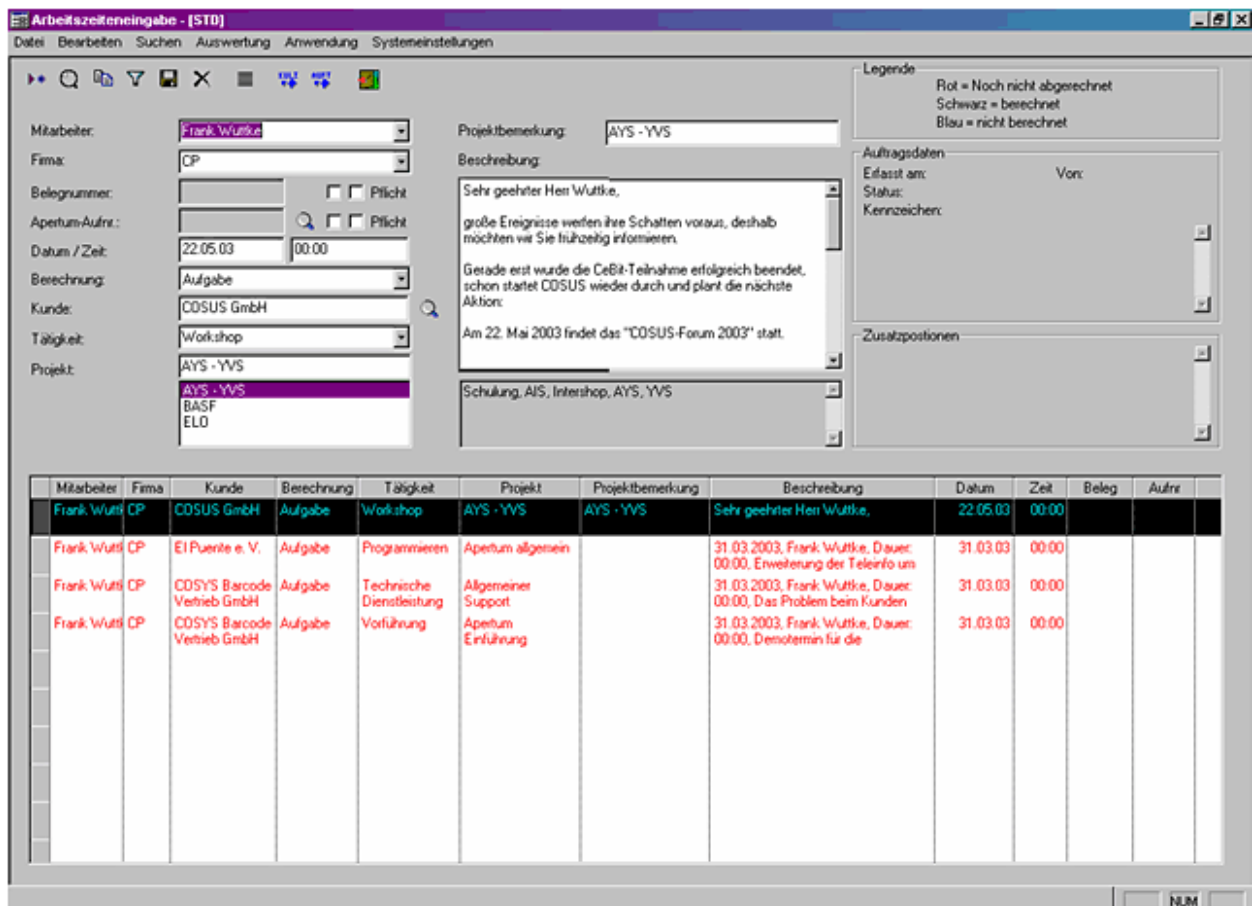
Der Mitarbeiter ist der derzeit im Windows angemeldete Benutzer, der über das Active Directory und die eEvolution-DB ermittelt wird. Der Kunde wird ebenfalls aus eEvolution geholt, wobei der Domänenteil der Absender-eMail-Adresse hier zur Kundenfindung herangezogen wird.

Tätigkeit und Projekt sind Daten aus eEvolution und bieten dem Anwender nun die Möglichkeit, diese Aufgabe weiter zu qualifizieren.

In das Feld Beschreibung wird der eMail-Inhalt hineinkopiert.

Das Kästchen "Mitarbeiter durch eMail benachrichtigen" verschickt automatisch eine eMail an den Mitarbeiter, der oben ausgewählt ist. Dies ist sehr praktisch, wenn man die Aufgabe an jemand anderen weiterleiten möchte.

Zum Schluss landet die Aufgabe in der Projektabrechnung, wie Sie in dem hier angezeigten Bildschirm sehen können.



Mitarbeiter	Firma	Kunde	Berechnung	Tätigkeit	Projekt	Projektbemerkung	Beschreibung	Datum	Zeit	Beleg	Aufnr.
Frank Wuttko	CP	COSUS GmbH	Aufgabe	Workshop	AYS - YVS	AYS - YVS	Sehr geehrter Herr Wuttko, große Ereignisse werfen ihre Schatten voraus, deshalb möchten wir Sie frühzeitig informieren. Gerade erst wurde die CeBIT-Teilnahme erfolgreich beendet, schon startet COSUS wieder durch und plant die nächste Aktion: Am 22. Mai 2003 findet das "COSUS-Forum 2003" statt.	22.05.03	00:00		
Frank Wuttko	CP	EIPuerite e. V.	Aufgabe	Programmieren	Apertum allgemein		31.03.2003, Frank Wuttko, Dauer: 00:00, Erweiterung der Telefonie um	31.03.03	00:00		
Frank Wuttko	CP	COSYS Barcode Vertrieb GmbH	Aufgabe	Technische Dienstleistung	Allgemeiner Support		31.03.2003, Frank Wuttko, Dauer: 00:00, Das Problem beim Kunden	31.03.03	00:00		
Frank Wuttko	CP	COSYS Barcode Vertrieb GmbH	Aufgabe	Vorführung	Apertum Einführung		31.03.2003, Frank Wuttko, Dauer: 00:00, Demotermine für die	31.03.03	00:00		

eEvolution Projektabrechnung

Hier wird die Aufgabe weiter bearbeitet und schließlich erledigt und direkt über die eEvolution-Rechnungsaktionen abgerechnet.