



ESO European for Astronomical Research GmbH

- Karl-Schwarzschild-Straße 2
- 85748 Garching bei München

- www.eso.org

Unternehmen

Die Europäische Südsternwarte ESO ist die führende europäische Organisation für astronomische Forschung und das wissenschaftlich produktivste Observatorium der Welt. Getragen wird die Organisation durch ihre 14 Mitgliedsländer. Die ESO betreibt drei weltweit einzigartige Beobachtungsstandorte (La Silla, Cerro Paranal und Llano de Chajnantor) in der Atacama-Wüste in Nordchile. Neben dem Hauptsitz in Garching bei München hat ESO auch noch eine Verwaltung in Santiago. Derzeit arbeitet ESO an Designstudien für ein extrem großes Teleskop (ELT), das für Beobachtungen im optischen und nahen Infrarot genutzt werden soll.

Ausgangssituation

- Nicht integrierte Einzellösungen für die einzelnen Standorte
- Hoher Personalaufwand für den Abgleich von Daten in den einzelnen Standorten und bei der Nutzung der einzelnen Lösungen
- Kein umfangreiches Reporting möglich

Lösung

- Microsoft Dynamics NAV
- Branchenlösung amProject für Projektabwicklung und -controlling
- Commerce Portal

Projektbeschreibung

- Für sämtliche Bereiche (Personal, Finanzbuchhaltung, Projektteilungen) wurde die Software eingeführt. Alle Mitarbeiter haben Zugriff auf ihre Personaldaten.
- Projektlaufzeit ca. 1 Jahr, danach weitere Ausbauphasen.
- Hauptsitz in Garching (DE) mit Anbindung aller Standorte in Chile.
- Userzahl: 110

Highlights

- Kameralistische Buchhaltung parallel zur kaufmännischen Buchhaltung
- Dynamische Genehmigungskette (elektronische Genehmigung)
- Stellenplan und Stellenausschreibungsmodul
- Reisemanagement-Modul
- Projektplanung- und Controlling-Modul
- Transportmodul

Kundennutzen

- Vollständige Transparenz über Mittelverwendung
- Datenkonsistenz
- Schnellere, nicht so fehleranfällige Unternehmensprozesse
- Erhebliche Verringerung des Personalbedarfs
- Verstärkt papierfreies Arbeiten