



business software solutions

VISUAL WORLD 

Profilo aziendale

VISUAL WORLD è un fornitore innovativo di soluzioni software, web e database customizzate basate su tecnologie all'avanguardia. In questo settore abbiamo oltre 15 anni di esperienza. Tra i nostri clienti ci sono committenti pubblici, consociate internazionali, nonché imprese medio-piccole.

Lo sviluppo di software personalizzato consente di realizzare idee e approcci innovativi, da cui scaturisce uno straordinario vantaggio sulla concorrenza. In un'impresa dinamica i requisiti e le esigenze specifici cambiano continuamente. Una soluzione personalizzata è scalabile e può essere sempre adeguata alla grandezza e alla crescita

dell'azienda. Nella realizzazione dei nostri progetti facciamo attenzione, oltre che alla programmazione dell'oggetto concordato, anche alla

scalabilità dei sistemi, nonché alla comprensibilità e all'intuitività delle interfacce utente.



Prodotti e servizi

Le nostre competenze distintive

- Sviluppo di software e database customizzati (C#, .NET, applicazioni distribuite)
- SOA (Service Oriented Architecture)
- Integrazioni (ad es. Microsoft Exchange, Microsoft Sharepoint)
- Migrazione di soluzioni datate, diventate obsolete nel corso del tempo in applicazioni o sistemi di database moderni, al passo con i tempi
- Riproduzione di processi e workflow; ottimizzazione dei processi
- Applicazioni web-based con ASP.NET
- Consulenza IT completa (infrastruttura e strategia IT), concezioni
- Consulenza sulle tecnologie indipendente
- Gestione professionale del progetto
- Sistemi informativi geografici (ad es. ESRI, ArcGIS, PolyGIS)
- Programmazione di interfacce
- Ampliamenti per applicazioni Office mediante Visual Basic for Applications (ad es. VBA)

Prodotti e servizi per il mercato italiano

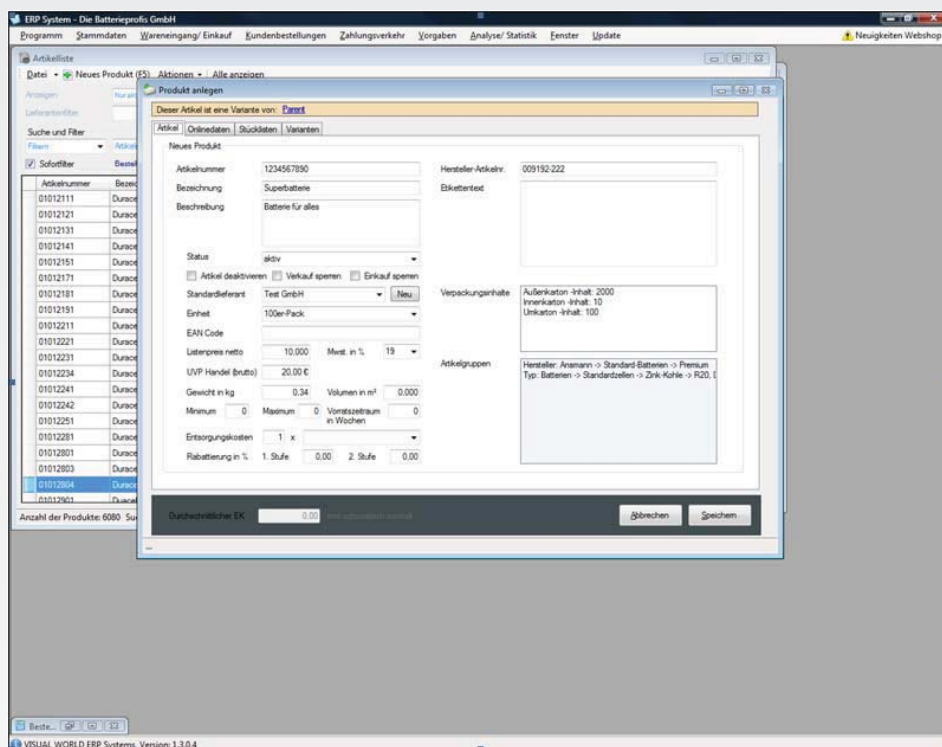
Soluzioni customizzate (customized solutions)

Il software personalizzato è tagliato su misura per rispondere ad esigenze specifiche e personali di un utilizzatore o di un'impresa ed esegue esattamente le funzioni richieste nel caso specifico. La soluzione personalizzata supporta in modo ottimale processi propri di una determinata impresa, senza dover tenere conto degli interessi di altri clienti. Lo sviluppo di software personalizzato dà la possibilità di realizzare idee e approcci innovativi, da cui deriva uno straordinario vantaggio sulla concorrenza. In un'impresa dinamica i requisiti e le esigenze specifici cambiano continuamente. Una soluzione personalizzata è pertanto scalabile e può essere sempre adeguata alla grandezza e alla crescita dell'azienda.

Diversamente da quanto accade con il software standard, il modello di licenza per il software personalizzato vi permette di equipaggiare tutte le postazioni dell'azienda che volete, perché ricevete da noi un diritto di utilizzo illimitato e regolato da contratto per la soluzione sviluppata appositamente per la vostra impresa. Il prezzo della licenza non

dipende quindi dal numero di utenti. Nell'impresa si assiste spesso ad una crescita e un'ottimizzazione dei processi nel corso degli anni. Il software personalizzato può riprodurre proprio questi processi aziendali. Non sono i processi a doversi adattare al software, ma è il software che si conforma

incondizionatamente ai processi interni dell'impresa. Questo alleggerisce il carico sulle risorse e favorisce anche il successo che il software riscuoterà presso i vostri dipendenti.



sistema ERP customizzato



Soluzioni web-based per database (Web-based database solutions)

Vantaggi:

- Precisa conformazione alle condizioni tecniche e organizzative di un'impresa
- Trovano impiego esclusivamente tecniche di rete standardizzate per le quali il lato client non ha bisogno di alcun software speciale, oltre al browser di rete, cosicché l'applicazione è indipendente dal sistema operativo
- Non prevede costi di licenza, né una tantum né per ogni server o postazione
- Alto grado di flessibilità e stabilità grazie all'impiego di un server centrale per database
- Accessibilità costante a dati dinamici
- Raggiungibilità a livello mondiale per tutti gli utenti autorizzati

soluzione web-based per database "ZIF Base"

The screenshot shows the 'ZIF Base' web application interface. The main content area displays a user profile for 'User Test'. The profile includes fields for:

- Number: 7971
- User Name: UserTest01
- Title: Prof.
- First Name: User
- Last Name: Test
- Middle Name: Tester
- Other Names: (empty)
- Hidden Name: Test
- Sex: Male
- Country of Birth: GERMANY
- Place of Birth: Chemnitz
- Date of Birth: 06/11/1983
- Civil Status: Single
- Nationalities: German (First Nationality)
- Blood Group: O (Rh positive)
- Driving Licenses: Passenger car

 The interface also features a navigation menu on the left with options like 'Personal Details', 'Contact Information', and 'CV'. A sidebar on the right contains a search icon and a 'Help' link.

soluzione web-based per database "Servicetool Hesto-Med"

The screenshot displays the 'Hesto-Med' web application. It shows a patient record for 'Herr Max Mustermann'. The record includes:

- Personal details: Name, Address (Herr 12, 01010 Chemnitz), Phone, Email, and Insurance (Herr Max Mustermann, Barchwitz).
- Medical history: A table with columns for 'Geräte' (Devices), 'Echtzeit Test' (Real-time Test), 'Serologisch, Dink' (Serological, Dink), and 'Unbekannt' (Unknown). The 'Geräte' column lists 'Herrschke' and 'Geräte'.

 The interface includes a search bar at the top and a sidebar with navigation options like 'Überblick', 'Standort', and 'Personal'.

The screenshot shows the 'Denkmaldatenbank - Ergebnisliste' web application. It displays a search result for a monument in 'Altdörfel'. The result includes:

- Object ID: 0101014181471810101110
- Name: Altdörfel
- Address: Altdörfel
- Description: Katholische Pfarrkirche Herz-Jesu
- Image: A photograph of the church building.

 The interface features a search bar, a list of search criteria, and a sidebar with navigation options like 'Hauptmenü', 'Suchkriterien', and 'Erweiterte Suche'.

soluzione web-based per database "Denkmaldatenbank" (database monuments)

The screenshot displays the 'Denkmaldatenbank - Detailsansicht' web application. It shows a detailed view of a monument in 'Kilbberg'. The details include:

- Object ID: 0111025
- Name: Kilbberg (Oder)
- Address: Kilbberg (Oder), Friedlandstraße 14, Kilbberg 1-7
- Description: Wohnbauung Kilbberg mit Eisenbahn-Gefallen-Denkmal
- Coordinates: 102° 12' 0" (Longitude), 1944-1945 (Eisenbahn), 1951-1960 (Wiederbau)
- Image: A photograph of the monument.

 The interface includes a search bar, a list of search criteria, and a sidebar with navigation options like 'Hauptmenü', 'Suchkriterien', and 'Erweiterte Suche'.

soluzione web-based per database "Denkmaldatenbank-GIS" (database monuments)

Architetture orientate ai servizi (service-oriented architecture)

Che cosa è SOA?

SOA è l'acronimo di Service-Oriented Architecture (architettura orientata ai servizi) e indica più di una semplice concezione di architettura; è anche una questione di gestione. Mediante la riduzione della complessità e l'alto grado di flessibilità in fatto di scalabilità e ottimizzazione dei processi si aumenta la competitività dell'impresa.

Vantaggi in termini di concorrenza delle architetture orientate ai servizi (SOA)

Architetture orientate ai servizi (SOA) invece di soluzioni isolate per imprese medio-piccole

I processi nelle imprese e negli uffici pubblici sono fortemente cambiati negli ultimi anni. Tempi di aggiornamento più brevi e permanenti miglioramenti dei processi sono diventati in misura crescente il fine cui si tende. Il risultato è stato un maggiore dinamismo nel settore dello sviluppo aziendale.

Per tenere il passo con questo cambiamento costante anche mediante il software applicativo non ci si può servire di rigide soluzioni standard. Immaginiamo ad esempio uno scenario semplice: un'impresa si sviluppa a tal punto che il numero delle licenze software necessarie raddoppia. Si devono pertanto sostenere in breve tempo delle spese anche per gli aggiornamenti di applicazioni a pagamento. Parallelamente cresce in genere anche l'esigenza di uno scambio di dati più efficiente con

altre ditte. Nel giro di poco tempo si rende necessario un investimento imprevisto di diverse migliaia di euro.

A questo problema il settore del software ha già reagito. L'attenzione si è spostata in direzione dell'elaborazione di soluzioni che tengano testa al dinamismo dello sviluppo delle aziende. I temi cardine sono la scalabilità e la manutenibilità, nonché un alto grado di integrabilità in un ambiente IT già esistente. Vengono inoltre eliminate in misura crescente le soluzioni isolate per diversi reparti, poiché limitano fortemente l'efficienza della comunicazione. L'obiettivo è diventato quello di creare un progetto complessivo, affinché lo scambio di informazioni possa avvenire senza la necessità di passare ad altri supporti.

Per la soluzione di problemi di questo tipo le architetture orientate ai servizi (SOA) rappresentano un approccio dal futuro assicurato, poiché le applicazioni utilizzate nell'impresa vengono suddivise in singoli servizi. Questi sono disponibili attraverso una piattaforma comune come componenti autonomi riutilizzabili grazie a interfacce standardizzate e interoperative, indipendentemente dalla tecnologia o dal linguaggio di programmazione utilizzati. Ogni servizio riproduce un processo reale dell'impresa; combinandoli si possono ottenere processi complessi.



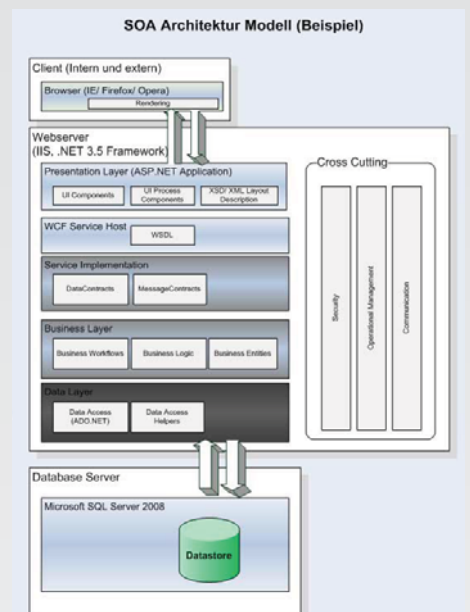
L'introduzione di soluzioni IT complessive pensate per il futuro dovrebbe sostanzialmente avvenire mediante un confronto approfondito con la tematica a livello di amministrazione, con il coinvolgimento dei settori specifici e del reparto IT, insieme ad un consulente esterno indipendente. In questo ambito si dovrebbero inquadrare i requisiti che l'infrastruttura IT da creare e le soluzioni software devono avere dai punti di vista della tecnologia e dei costi e la rispondenza a standard aperti. Per rafforzare e migliorare la posizione dell'impresa sul mercato, è molto importante e indispensabile per le imprese medio-piccole, indipendentemente dal settore in cui operano, elaborare un orientamento strategico orientato al futuro della

tecnologia dell'informazione, coinvolgendo specialisti qualificati e ricchi di esperienza. I vantaggi di un orientamento dell'IT ben strutturato e agganciato alle esigenze dell'impresa sono evidenti.

Partner ideale per il mercato italiano

VISUAL WORLD sviluppa applicazioni software, web e per database personalizzate, efficienti e orientate ai servizi.

Il nostro target sono quindi esclusivamente clienti finali (imprese medio-piccole, consociate internazionali e committenti pubblici)



modello di architettura SOA

Referenze

Una scelta di referenze:

- **Auswärtiges Amt Berlin** (Zentrum für internationale Friedenseinsätze, centro per le missioni di pace internazionale del Ministero degli esteri a Berlino) - *committente pubblico*
- **Brandenburgisches Landesamt für Denkmalpflege und Archäologisches Museum** (ufficio regionale del Brandeburgo per la salvaguardia e il restauro dei monumenti e museo archeologico) - *committente pubblico*
- **Thüringer Netkom GmbH** - *impresa medio-piccola (erogatore di energia)*
- **Roth und Rau AG** - *consociata internazionale (industria del fotovoltaico)*
- **T-Systems Multimedia Solution GmbH** - *impresa medio-piccola (fornitore di servizi multimediali del settore IT)*
- **Hesto-Med GmbH Lichtenstein** - *impresa medio-piccola (settore bioingegneristico)*
- **Schloz Wöllenstein GmbH Mercedes-Benz** - *impresa medio-piccola (settore automobilistico)*
- **Fitness Center am Stadtpark GmbH** - *impresa medio-piccola (fitness, hotel, gastronomia)*
- **DFA Transport und Logistik GmbH** - *impresa medio-piccola (settore della logistica)*
- **Kanzlei Tippmann & Otto** - *impresa medio-piccola (studio legale)*
- **Geopohl AG Deutschland** - *impresa medio-piccola (organizzazione di periti, studio di ingegneria geologica)*

Target Clienti

- Imprese medio-piccole di tutti i settori dell'economia
- Consociate internazionali di tutti i settori dell'economia
- Committenti pubblici



Microsoft
CERTIFIED
Partner

VISUAL WORLD

Annaberger Str. 240
D-09125 Chemnitz
Germany

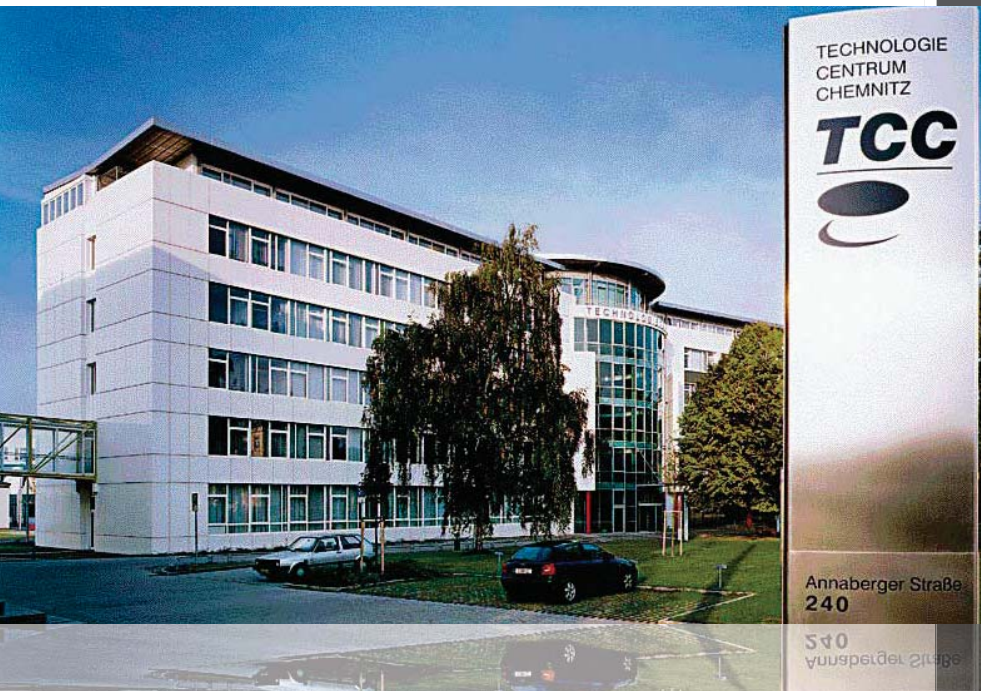
www.visual-world.de

1. Persona di riferimento
Rico Fritzsche

Telefono: 0049 (0)371 5347 615
Fax: 0049 (0)371 5347 616
Cellulare: 0049 (0)178 2522 071
E-mail: info@visual-world.de

2. Persona di riferimento
Lars Börner

Telefono: 0049 (0)371 5347 615
Fax: 0049 (0)371 5347 616
E-mail: lars.boerner@visual-world.de



Dipendenti
15

altre lingue parlate in azienda
Inglese



Via G. Scalia, 4 - I 00136 Roma
Tel. +39 06 39031190
Fax +39 06 39031161
info@sbs-business.com
www.sbs-business.com

scaricate i profili degli altri
partecipanti al progetto su

