

## IT Informations-Technologie

Dienstleistungen der:

### COMPORSYS Engineering AG

Postfach  
CH-8954 Geroldswil

Telefon: +41 79 437 85 23  
Fax: + 41 79 437 85 23

[www.comporsys.ch/ceag](http://www.comporsys.ch/ceag)

[jmathys@comporsys.ch](mailto:jmathys@comporsys.ch)

#### **Dokumente der Comporsys Engineering AG**

[www.comporsys.ch/ceag/engineering/Verfahren.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/Verfahren.html)

[www.comporsys.ch/ceag/engineering/Publikationen.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/Publikationen.html)

#### **Google-Suche Comporsys-Engineering AG generell**

[/comporsys.ch/ceag/](http://comporsys.ch/ceag/)

#### **Internet-ID des Dokumentes**

[www.comporsys.ch/ceag/engineering/publikationen/CEAG-IT-Partner.pdf](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/publikationen/CEAG-IT-Partner.pdf)



Geschäftsleiter der CEAG  
 Jürg Mathys

COMPORSYS Engineering AG  
 IT Dienstleistungen  
 Postfach  
 CH-8954 Geroldswil

Tel: +41 79 437 85 23  
 Fax: +41 79 437 85 23  
 Mob: +41 79 437 85 23 (COMBOX)  
 E-Mail: [jmathys@comporsys.ch](mailto:jmathys@comporsys.ch)  
[www.comporsys.ch/CEAG](http://www.comporsys.ch/CEAG)

### Unsere Grundsätze

Wir freuen uns, mit Ihnen zusammen Ihr nächstes IT-Projekt erfolgreich zu realisieren und danken Ihnen für Ihr Vertrauen.

Im technischen Umfeld führen wir gerne Personen, unabhängig ihres Alters und Geschlechts, indem wir ihre Eigenständigkeit fördern und wir freuen uns, wenn sie dadurch Erfolg erzielen und ihre berufliche Laufbahn sichern.

„Schwierige“, Technische-Personen sind für uns kein Problem, sondern eine Kraft zur Zielerreichung.

Wir übernehmen gerne die Verantwortung für Ihre IT-Projekte, auch wenn deren Vorgaben noch zu erarbeiten sind.

Wir schauen auf qualitätskonforme, sichere, effiziente und termingerechte Umsetzungen Ihrer neuen IT-Vorhaben, auch in Bezug auf die zu verwendenden Mittel, Verfahren und Ressourcen.

Grosse Datenmengen und umfangreiche Datenumsetzungen aus heterogenen Systemen sind für uns eine Herausforderung.

Mit freundlichen Grüssen

Ihre COMPORSYS Engineering AG

### Unsere Partner:

Comporsys  
 Postfach  
 CH-8954 Geroldswil  
[www.comporsys.ch](http://www.comporsys.ch)  
[jmathys@comporsys.ch](mailto:jmathys@comporsys.ch)

Comporsys Hansa GmbH  
 Spitzendorfstrasse 3  
 DE-22880 Wedel Hamburg  
[www.comporsys.de](http://www.comporsys.de)  
[okrieger@comporsys.de](mailto:okrieger@comporsys.de)

Mino Informatik AG  
 Erlen 6  
 CH-9042 Speicher  
[www.mino.ch](http://www.mino.ch)  
[hansueli.wettach@mino.ch](mailto:hansueli.wettach@mino.ch)

nag Informatik AG  
 Leimenstrasse 4  
 CH4051 Basel  
[www.nag.ch](http://www.nag.ch)  
[bernard.schmitt@nag.ch](mailto:bernard.schmitt@nag.ch)

GCG Gehrig Consulting GmbH  
 Welbrigring 34  
 CH-8954 Geroldswil  
[adrian.gehrig@bluewin.ch](mailto:adrian.gehrig@bluewin.ch)

Küste AG  
 Sempacherstrasse 1  
 CH-6003 Luzern  
[www.kueste.ch](http://www.kueste.ch)  
[usteger@kueste.ch](mailto:usteger@kueste.ch)

## IT-Dienstleistungen:

CEAG Ihr IT-Partner für Ihre IT-Organisation  
[www.comporsys.ch/ceag/engineering/Verfahren.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/Verfahren.html)

## OTI

Organisationstechnik für die Informatik, die IT-Entwicklung und die IT-System-Technik

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- IT-Kernbereiche</li> <li>- IT-Projektmanagement</li> <li>- IT-Projektorganisation</li> <li>- IT-Projektplanung</li> <li>- IT-Namenskonventionen</li> <br/> <li>- IT-Effizienz und Transparenz</li> <li>- IT-OO-Integration mit Wrapper<br/>( OO )</li> <br/> <li>- IT-Realisierung</li> <li>- IT-Implementierung in den Betrieb</li> <li>- IT-Security</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Domino-Matrix, Matrix der Kernbereiche</li> <li>Verantwortlichkeits-Matrix und Abwicklungs-Matrix</li> <li>Methoden und Verfahren</li> <li>Planung der Projektabwicklung</li> <li>Identifikationen für IT-Projekte und IT-Objekte</li> <li>Objektorientierte ID</li> <li>Abgrenzung Mehrsprachigkeit</li> <li>Keymanagement, Suchmanagement für Umlaute</li> <li>Aufbau und Einbindung in Data-Dictionary</li> <li>Methoden zur Programmentwicklung für die EDV</li> <li>Objektorientierte Entwicklung, OO-Analyse, OO-Technik, OO-Verfahren, OO-Methoden, Objektmodellierung</li> <li>Realisierung von gesamten Prozessabwicklungen</li> <li>Produktionsfreigabe und Releasekonzept</li> <li>Anforderung und Aufbau an die Security</li> </ul> |
|--|--|

## Theorien und Modelle

CEAG Ihr Partner für IT-Theorien und IT-Modelle  
[www.comporsys.ch/ceag/engineering/Publikationen.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/Publikationen.html)

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- kurz und bündig</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ereignistheorie für IT-Geschäftsprozesse</li> <li>die 4 Grundregeln der Bezeichnungs-Abkürzung</li> <li>die 4 Ebenen der IT-Prozess-Bereitstellung</li> <li>die Gliederung des Metamodells</li> <li>die 3 Bereiche der Datenarchitektur</li> </ul> |
|---|---|

## Datenkonversionen

CEAG Ihr Partner für IT-Daten-Migrationen  
[www.comporsys.ch/ceag/engineering/Verfahren.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/Verfahren.html)

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Datenkonversion</li> <li>- Datenmigration</li> <li>- Datenüberführung</li> <li>- Datenmapping</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vorkonversion von Daten ( Daten-Vorkonversion )</li> <li>Veredelung von Daten ( Daten-Veredelung )</li> <li>Standardisierung von Datenformaten</li> <li>-&gt; EBCDIC zu WSE-ISO-8895-1</li> <li>-&gt; WSE-ISO-8895-1 zu EBCDIC</li> <li>Qualitätssicherung der Daten</li> <li>-&gt; Daten-Analyse und Daten-Abgleich mit deren Dokumentation</li> <li>Prüfkennzahlen ermitteln</li> <li>Transfer von Daten auf FTP-Server</li> <li>Bereitstellung von Daten in Migrations-Datenbank</li> <li>-&gt; Partner: NAG Informatik AG <a href="http://www.nag.ch">www.nag.ch</a></li> <li style="padding-left: 40px;">Leimenstrasse 4</li> <li style="padding-left: 40px;">CH-4051 Basel</li> <li>-&gt; Produkt: nag-migrate</li> <li>Datenkonversion und zugehöriges Datenmapping</li> <li>-&gt; Daten-Migrations-Regeln</li> <li>Laden von Daten in Ziel-Datenbank</li> </ul> |
|---|--|

## Entwicklungsumgebungen

- Entwicklungs-Tools

CEAG Ihr Partner für Ihre IT-Entwicklung  
[www.comporsys.ch/ceag/engineering/Infotech.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/Infotech.html)

COBOL, PL/I, ASSEMBLER  
 Microfocus Netexpress  
 PRO/IV  
 Centura, C++, Delphi, Java  
 TSO, ICCF  
 Procedures TSO und REXX  
 Programm-Generierung ab XLS, CSV  
 Standard-Programm-Rahmen für Batch und Online  
 (Basis: Standard-Rahmen-Programm nach SPS)

- Change-Management

Entwicklung und Betrieb

- Test-Management

Job-Steuerung, JCL-Generator, Test-Abwicklung,  
 Test-Kontrolle, Prüfkennzahlen, Archivierung

## Datenhaltung, Datenbanken

- Datenhaltungs-Systeme

CEAG Ihr Partner für Ihre DB-Systeme  
[www.comporsys.ch/ceag/engineering/infotech.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/infotech.html)

DB2, QMF, SQL, IMS-DB, VSAM, ISPF  
 ADABAS, Natural-ISPF und Natural Construct  
 MS SQL-Server, Centura SQL-Base  
 Recovery, Restart  
 Disk-Space-Verwaltung, Backup-Center, Roboter

## Kommunikationssysteme

- IBM/3270
- Security
- Netzwerke

CEAG Ihr Partner für Ihre Kommunikations-Systeme  
[www.comporsys.ch/ceag/engineering/infotech.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/infotech.html)

TCP-IP, CICS, IMS-DC  
 RACF, TSS und Client/Server  
 3270, LANs, WANs, Internet, Intranet, SMS, Fax,  
 Telex etc.

## Rechenzentrum und Betrieb

- Wartung Ihrer Anwendungen
- Machbarkeitsstudien
- Software-Abnahme
- Coaching und Kontrolle

CEAG Ihr Partner für Ihr RZ und Ihren Betrieb  
[www.comporsys.ch/ceag/engineering/Infotech.html](http://www.comporsys.ch/ceag/engineering/Infotech.html)

Outsourcing Vorort oder Extern

Vorstudien, Projektberichte und Präsentation  
 auf allen Führungsstufen

Kontrolle neuer und zu implementierende Software

Ihrer IT-Vorhaben und zugehöriger Projekt-Planung