

Univ.-Prof. Dr. phil. nat. Helmut Seidl  
Informatikwissenschaften, Universität Trier

Universität Trier  
Informatikwissenschaften  
Universitätsring 15  
Raum: V215  
Tel: 0651/201-2835, 2824 (Skr.)  
Fax: 0651/201-3822  
EMAIL: seidl@uni-trier.de

## Forschungsgebiet

Programmiersprachen/Übersetzer  
Informatik

## Lehrgebiet

Programmiersprachen/Übersetzer

## Publikationen

### **Interprocedural analyses: a comparison**

Seidl, Helmut; Fecht, Christian | The journal of logic programming. Bd. 43. H. 2. New York, NY: North-Holland 2000 S. 123 - 156

### **Regular Papers - Constraint-Based Inter-Procedural Analysis of Parallel Programs**

Seidl, Helmut; Steffen, Bernhard | Lecture notes in computer science. Bd. 1782. Berlin: Springer 2000 S. 351 - 365

### **A faster solver for general systems of equations**

Fecht, C.; Seidl, H. | Science of computer programming. Bd. 35. H. 2. Amsterdam [u.a.]: Elsevier 1999 S. 137 - 162

>> Sämtliche Publikationen finden Sie unter: [www.rlp-forschung.de/public/people/Helmut\\_Seidl/publications](http://www.rlp-forschung.de/public/people/Helmut_Seidl/publications)

## Projekte

### **DocML**

Seidl, Helmut; (2000 - 2002)

### **SPARAMAT - automatic detection of SPARse matrix computations in Application programs by pattern MATching techniques**

Seidl, Helmut; (1997 - 2000)

### **Programmanalyse**

Seidl, Helmut;

>> Sämtliche Projekte finden Sie unter: [www.rlp-forschung.de/public/people/Helmut\\_Seidl/research\\_projects](http://www.rlp-forschung.de/public/people/Helmut_Seidl/research_projects)