

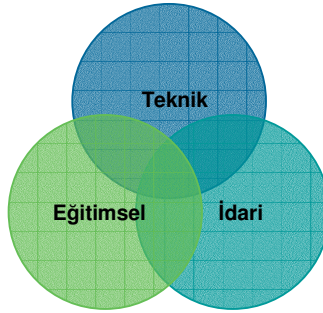


Grid hesaplaması bir gerçek. Teknoloji geliştirme ve test yatakları evresinden ortaya çıkan ana Grid altyapıları hızla üretimde giriyor ve çeşitli uluslararası bilimsel işbirliklerinde günlük olarak kullanılıyor.

Avrupa'daki Enabling Grids for E-science (EGEE) ve LHC Computing Grid (LCG), ABD'deki Open Science Grid (OSG) ve Japonya'daki National Research Grid Initiative (NAREGI) gibi birçok ana Grid projeleri, büyük hesaplama kaynaklarına ortak giriş için gerekli olan güvenli Grid sistemleri sağlamak için aktif olarak çalışıyorlar. Bu iř, Grid hesaplamasının başarısı için çok önemli olduğundan, kullanıcıların Grid hesaplamasını günlük işlerinin bir parçası yapmaları için yeterli güvenin sağlanması amacıyla bu için daha esaslı, site-seviyesi güvenlik tarafından tamamlanması şarttır.

## Vizyon

Bu projenin vizyonu şudur; sitelerarası güvenliğe, ortakatmana ve kimlik denetimine odaklanan Grid güvenliğinin, bütün katılımcı Grid siteleri için kapsamlı Tümüleşik Site Güvenliği (ISS) stratejisi tarafından tamamlanması gerekmektedir. Gridler için Tümüleşik Site Güvenliği yeni bir model bulmak yerine pratik bir yaklaşımı savunmaktadır: teknik, idari ve eğitimsel güvenlik ozmlerinin bütünleştirilmesi ve bunların tutarlı ve koordineli bir şekilde geliştirilmesi. Bu bütünleşme, talimatların, kuralların, farkındalık ve eğitimlerin teknolojik gelişmelere ayak uydurarak gelişmesini sağlar.



## ISS yaklaşımı– güvenlik ozmlerinin bütünleştirilmesi

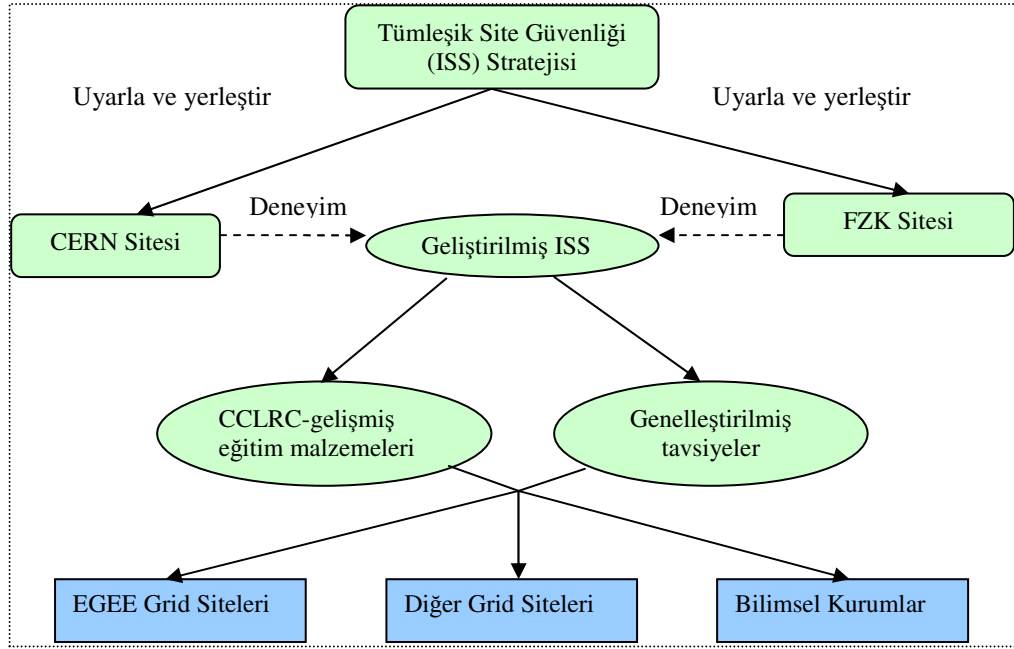
Proje, mevcut en iyi uygulamaları sürdürerek Grid topluluğundan çok sayıda kuruma bir takım tavsiyeler sağlamayı hedeflemektedir. Bundan başka, bu tavsiyeler Grid siteleriyle uyumlu olmalarının yanında kendi hesaplama kaynaklarının güvenilirliğiyle açık işbirliği ihtiyacını dengeleyecek birçok organizasyon ve kurumla da uyumlu olmalıdır.

## Teknik Yaklaşım

ISSeG projesi ISS'yi iki Grid sitesinde yayarak, stratejileri ve uygulama görevlerini farklı kullanıcılar, kaynaklar ve gereksinimler için düzenleyerek başlayacak. Bu iki yayılma sayesinde, proje bilimsel sitelerin kendi bilgisayar güvenlik ltlerini geliştirmeleri için genelleştirilmiş tavsiyeleri alacak.

Son Güncelleme: 09/06/2006

Bu kaynaklar daha sonra genel kullanıcılar, uygulama geliştiricileri ve sistem yöneticilerine yönelik gibi çeşitli seviyelerde tavsiye sağlayacak eğitim kaynakları olarak geliştirilecek. Bu kaynaklara bir dizi toplantılar, konferanslar, çalıştaylar ve okullar aracılığıyla kılavuzluk ve tasfiye edilecek. Sonuçta site tavsiyeleri, talimatnameler ve eğitim kaynaklar projenin EGEE, ICEAGE, ve BELIEF gibi projelerle olan bağıllığı kullanılarak Grid topluluğu aracılığıyla yayılacak.



ISSeG Süreci

## ISSeG Konsorsiyumu

ISSeG konsorsiyumu hepsi EGEE gibi ana Grid projelerine katılan üç büyük bilimsel merkezi kapsamaktadır. Proje, İsviçre'deki European Organization for Nuclear Research (CERN) tarafından yürütölmektedir ve Almanya'da Forschungszentrum Karlsruhe (FZK)'u ve Birleşik Krallık'ta Council for the Central Laboratory of the Research Councils (CCLRC)'i içermektedir. ISSeG, Avrupa Komisyonu tarafından fonlanmaktadır-proje numarası 026745.

## EGEE Projesi

Enabling Grids for E-Science (EGEE)'nin ikinci aşaması, bilimsel araştırmalar için 24/7 Grid Üretim Hizmeti kurulması amacıyla Avrupa Birliği tarafından fonlanan bir projedir. Şimdiden bir çok bilimsel disipline hizmet eden bu proje, akademik ve sektörel araştırmacılara konumlarından bağımsız olarak başlıca hesaplama kaynaklarını sağlamayı amaçlamaktadır. EGEE projesi CERN, Nükleer Araştırmalar için Avrupa Organizasyonu, tarafından yürütölmektedir ve Avrupa, Asya ve Amerika Birleşik Devletlerinden 90' ın üzerinde ortak kurumu kapsamaktadır

## İrtibat Bilgisi

ISSeG web portalı:

<http://cern.ch/isseg>

ISSeG itibat :

[isseg@cern.ch](mailto:isseg@cern.ch)

EGEE web portalı

<http://www.eu-egge.org>

Yayım Ofisi itibat

[pressoffice@eu-egge.org](mailto:pressoffice@eu-egge.org)

Proje Ofisi irtibatları

[projectoffice@eu-egge.org](mailto:projectoffice@eu-egge.org)

Son Güncelleme: 09/06/2006

Filename: Translation of ISSeG-Dis-Info-EGEE-742003-v3.0\_tr  
Directory: C:\EGEE\Information Sheets\ISSeG  
Template: C:\Documents and Settings\dug\Dati applicazioni\Microsoft\Templates\Normal.dot  
Title:  
Subject:  
Author: katebrad  
Keywords:  
Comments:  
Creation Date: 13/06/2006 6.22  
Change Number: 2  
Last Saved On: 13/06/2006 6.22  
Last Saved By: Doug  
Total Editing Time: 0 Minutes  
Last Printed On: 13/06/2006 6.22  
As of Last Complete Printing  
Number of Pages: 2  
Number of Words: 624 (approx.)  
Number of Characters: 3.562 (approx.)