Bug Örnekleri 1  
❗ Parola değiştirmede eski parola doğrulaması yok  
❗ Kayıt ve şifre değiştirme formunda şifre doğrulama yok  
❗ Web formu için sunucu tarafı doğrulama yok  
❗ Ödeme web sayfasında post verileri ile oynanabilir ve fiyat değiştirilebilir  
❗ Kayıt formunu gönderdikten sonra kullanıcının gelen kutusuna aktivasyon bağlantısı gönderilmiyor  
❗ Şifremi unuttum bağlantısının süresi tek kullanımda dolmuyor  
❗ Parolamı unuttum belirteci uzunluğu çok kısa  
❗ Captcha bileşeni erişilebilen bir JS file veya flat file'dır  
❗ Sınırlı sayıda Captcha görüntüsü ve son görüntüye ulaşıldığında tekrar ediyor. Captcha alanında sınırlı kombinasyonları denemek ve Captcha'yi atlamak çok kolay  
❗ Metin alanları şifre alanları textarea bileşenleri için maksimum uzunluk özelliği ayarlanmamış  
❗ Kayıt/şifre değiştirme/şifre sınırlama modülleri için şifre politikası belirlenmemiş  
❗ Hassas veriler (şifre/ Kredi kartı numarası vb) veri tabanında düz metin olarak saklanmaktadır  
❗ Hassas veriler veritabanında hashlenmez  
❗ Hassas veriler SSL/ https üzerinden sunucuya gönderilmez  
❗ Adres çubuğunda https http'ye değiştirildiğinde https'ye zorla yeniden yönlendirme yok  
❗ Eski şifre girişi eskisinden farklı yeni bir şifre belirlendiğinde hala çalışır vaziyette  
❗ Kayıt formunda parola en az 6 karaktere ihtiyaç duyar; parola değiştirilirken yeni parola en az 6 karakter doğrulamasına sahip değildir  
❗ Doğum tarihi veya herhangi bir tarih 31 Şubat olarak ayarlanabilir ve ardından veri tabanına başarıyla işlenebilir  
❗ Şubat (28/29 gün) Nisan Haziran Eylül Kasım ayları için tarih 31 olarak ayarlanabilir  
❗ Tarih seçici bileşeni tarih alanları için mevcut değil (bunun eklenmesi kullanıcı deneyimini iyileştirebilir)  
❗ Doğum tarihi alanı bugünün tarihinden önceki bir günü kabul edebilir bu da mantıklı değildir  
❗ \* İşareti var ancak bu işareti ne anlama geldiğine dair bir gösterge yok. Gerekli mi, isteğe bağlı mı? Kullanıcının bunun ne hakkında olduğunu bilmesine yardımcı olacak mesaj yok  
❗ Giriş formundaki beni hatırla onay kutusu varsayılan olarak işaretli. Bu kullanılabilirlik tasarım ilkesine dayalı bir hatadır. Kullanıcının varsayılan olarak ayarlamak yerine herhangi bir seçenek için kayıt olması gerekir  
❗ DD MM YYYY için 3 metin alanı var ancak tab tuşu bir metin alanından diğer metin alanına geçmiyor  
❗ Güvenlik sorusu otomatik tamamlama. Bilgisayar korsanları veya kötü niyetli kişiler tarafından hacklenmeye yol açabilecek geçmiş verileri görüntülüyor. Otomatik doldurma kapatılmalı  
❗ Güvenlik yanıtı type=" password" yerine type="text" olarak ayarlanmış; şifreyi metin olarak görüntüler ve \* veya madde işaretleri ile maskelemez  
❗ Güvenlik sorusu ve güvenlik yanıtı verileri https kullanılarak gönderilmiyor  
❗ Güvenlik sorusu ve güvenlik cevabı veritabanında hash olarak kaydedilmiyor  
❗ Güvenlik sorusunda 'ATM pin kodunuz nedir?' şeklinde bir soru bulunmaktadır; yasalara göre hiç kimsenin son derece hassas olan bu soruyu sormaması gerekir

Bug Örnekleri 2  
❗ "En sevdiğiniz renk nedir?" Bu güvenlik sorusu sınırlı renk kümesine sahip olduğu ve başka birinin hesabına yetkisiz erişim sağlamak için kötü niyetli bir kullanıcı tarafından kolayca tahmin edilebileceği için güvenli değildir  
❗ "Sahip olduğunuz araba nedir?" Bu güvenlik sorusu hatalı çünkü geçen yıl farklı bir arabanız vardı şimdi farklı bir arabanız var bu soru bir güvenlik sorusu belirlemek için kararlı kalite özelliğine sahip değildir  
❗ Kullanıcılar uygulama tarafından sağlanan önceden tanımlanmış sorulardan herhangi birinden rahatsız olurlarsa özel güvenlik sorusu belirleme seçeneğine sahip değildir  
❗ Kullanıcının her ihtimale karşı, güvenlik cevabını unutması halinde bir sonraki adımda ne yapması gerektiği konusunda yardımcı olacak hiçbir bilgi bulunmamaktadır  
❗ Güvenlik yanıtı büyük küçük harfe duyarlı değildir  
❗ Bir kullanıcının muhtemelen Bir hacker güvenlik cevabı için kullanabileceği deneme sayısı için herhangi bir kısıtlama yoktur; kullanıcı güvenlik yanıtını kırmak için yapabildiği kadar çok deneme yapabilir  
❗ Boşluk dahil bazı klavye karakterlerinin parolada kullanılmasına izin verilmez  
❗ Kayıt sırasında parola alanı için parola gücü ölçer yoktur  
❗ Özellikle cep telefonları gibi daha küçük cihazlarda veya ekranlarda şifre alanı için şifreyi göster seçeneği görüntülenmiyor  
❗ Kullanıcıların iyi bir parola belirlemesi için herhangi bir talimat yoktur  
❗ Parola büyük küçük harfe duyarlı değil  
❗ Parolalar farklı durumlarda kabul ediliyor ancak veri tabanında saklanırken tüm karakterler küçük harfe dönüştürülerek saklanıyor  
❗ Kayıt formunda captcha veya aynı IP adresinden yapılan kayıtlar için herhangi bir kısıtlama yok  
❗ Uygulama önüne, ardına eklenmiş başka karakterler olup olmadığına bakılmaksızın yalnızca parola olarak ayarlanan dize için doğrulama yapıyor. Parola doğrulamasının tam olması gerekir ve eklenen herhangi bir karakter varsa yanlış paroladır

Kayıt sırasında kullanıcı adı kümesinin büyük/ küçük harfe duyarlı olması gerekmez ancak parolalar büyük/ küçük harfe duyarlı olmalıdır  
   
Kullanıcı adı kaydı için belirlenmiş maksimum uzunluk yoktur  
   
Parola maksimum uzunluğu 20 karakter olarak ayarlanmıştır bu güvenlik yönergeleri göz önüne alındığında kötüdür bilgisayar korsanlarına ihtiyaç duydukları şeyin maksimum 20 karakter olduğuna dair ipucu vermeyin her zaman maksimum uzunluğu daha fazla olarak ayarlayın (OWASP 256 karakter önermektedir)  
   
Kullanıcı adı ve şifre aynı dizeler olarak ayarlanabilir  
   
Ajax gönderme formları bir tıklamadan sonra formu kilitlemiyor; yanlışlıkla kullanıcı birden çok kez tıklarsa form birden çok kez gönderilir. (örnek şifremi unuttum kullanıcıların gelen kutusuna 2 e-posta gönderilir)  
   
Arama sorgusu gönderildiğinde post isteği kullanılır. Sorgunun web tarayıcısının adresindeki url'ye eklenmesi için get isteğinin olması önerilir, çünkü kullanıcılar arkadaşlarının sonuç sayfasına gitmesini istiyorlarsa bağlantıyı kopyalayıp arkadaşlarına gönderebilir. Bu kullanabilirliğe ve kullanıcı deneyimine yardımcı olur  
   
Arama kutusuna veri girdikten sonra "enter" tuşu çalışmıyor gönder düğmesi veya eylemi ile eşleştirilmemiş