



POLİTİKA

Sayfa	:	44/62
Doküman No	:	PL.01
Revizyon No	:	01
Revizyon Tarihi	:	22.09.2025
Yayın Tarihi	:	08.02.2021

KONU: BİLGİ GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ KAPSAMI VE POLİTİKALARI

P20 YAZILIM GELİŞTİRME

1.1 Amaç

Yazılım Geliştirme üzerindeki kontroller, kurumların günlük operasyonlarını yürütmek için kullandıkları yazılımların oluşturulması esnasında kullanılan kontrol mekanizmalarıdır. Programların geliştirilmesi esnasında uygulanması gereken kontroller, yazılımların kontrollü bir şekilde geliştirilmesini sağlamayı hedeflemektedir. Bu şekilde güvenlik kriterlerinin hem yazılımın geliştirilmesi aşamasında hem de geliştirilen yazılım uygulamaya alındıktan sonra gözetilmesi sağlanır. Bu politika yazılım geliştirme hakkındaki kriterleri ortaya koymaktadır.

1.2 Kapsam

Bu politika kurumda yazılım geliştirme alanında faaliyet gösteren kişi ve kurumları kapsamaktadır.

1.3 Politika

Yazılım geliştirme üzerindeki kontroller şu temel kriterlere uygun şekilde oluşturulmalıdır.

- Sistem yazılımında mevcut olan kontroller, kullanılacak yeni bir yazılım veya mevcut sistem yazılımına yapılacak olan güncellemeler ile etkisiz hale getirilmemelidir.
- Yönetim sadece uygun yazılım projelerinin başlatıldığından ve proje alt yapısının uygun olduğundan emin olmalıdır.
- İhtiyaçlar, uygun bir şekilde tanımlanmalıdır.
- Sistem geliştirmede, ihtiyaç analizi fizibilite çalışması, tasarım, geliştirme, test ve onaylama safhalarını içeren sağlıklı bir metodoloji kullanılmalıdır.
- Kurum içinde geliştirilmiş yazılımlar ve seçilen paket sistemler ihtiyaçları karşılamalıdır.
- Uygulama ortamına aktarılma kararı uygun bilgilere dayalı olarak ilgili yönetim tarafından verilmelidir.
- Yeni yazılımların dağıtımı ve uygulanması kontrol altında tutulmalıdır.
- Yazılımlar envanterleri çıkarılarak muhafaza edilmelidir.

	HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
ÜNVANI	BGYS YÖNETİM TEMSİLCİSİ (DAİRE BAŞKANI)	GENEL SEKRETER
ADI SOYADI	Dr. Naci BAYRAK	Prof.Dr. Ahmet DUMLU
İMZA		