



Diagnose & secure your network

YATEM LogCollector® Print Monitor™

Ne yapar?



Microsoft yazdırma sistemi üzerinde hızlı, maliyet etkin ve dayanıklı bir "değişiklik izleme" imkanı sağlar.



Kim yazdırdı?
Ne Zaman yazdırdı?
Hangi yazıcıda?
Ne/kaç sayfa yazdırdı?

Sistem yükü?



İşlemci ve ağ üzerinde neredeyse yokmuş gibi çalışır.

Rapor ve Sorgulama



Arayüz ve raporlar aradığınız bilgiye kolayca ulaşmanızı sağlar.

Hızlı, basit, sade



Kurulum sadece dakikalar alır. Ayarlarla sizi yormaz. Öğrenilmesi ve kullanılması basittir.

Kapsamlı ve dayanıklı



raporları XLS, CSV, PDF ve HTML biçiminde saklama.

Uyumluluk



Doğrulanabilir saklama

LogCollector® Printer Monitor

Program	Actions	Help
Advanced Query	Events happened in 24 hours	
Filter	AND <root>	Computer User
press the button to add a new condition		
ccc - Notepad	ccc - Notepad	ccc - Notepad
ccc - Notepad	ccc - Notepad	ccc - Notepad
New Text Document - Notepad	New Text Document - Notepad	New Text Document - Notepad
Yeni Metin Belgesi - Not Defteri	Yeni Metin Belgesi - Not Defteri	Yeni Metin Belgesi - Not Defteri
Yeni Metin Belgesi - Not Defteri	Yeni Metin Belgesi - Not Defteri	Yeni Metin Belgesi - Not Defteri
bbbb - Not Defteri	bbbb - Not Defteri	bbbb - Not Defteri
aaa - Not Defteri	aaa - Not Defteri	aaa - Not Defteri



“

"LogCollector Print Monitor", Microsoft Windows yazıcı sunucuları üzerinde kullanıcıların gündelik yazdırma faaliyetlerini gerçek zamanlı olarak izleyen, kaydeden ve analiz etmenizi sağlayan bir yazılım çözümüdür. Böylece hangi kullanıcının, hangi yazdırma sunucusunda, hangi dosyayı, ne zaman, kaç sayfa/kopya yazdırdığı bilgisini kayıt altına alıp uzun süre saklayabileceğiniz ve gerektiğinde analiz edebileceğiniz bir ortam oluşturmanıza, dolayısıyla kurumsal güvenliğinizi artırılmasına ve maliyetlerin azaltılmasına ciddi katkılar sağlamaktadır.

”

Temel Kazanımlar

- **Yazdırma Takibi.** Kim, ne zaman, hangi yazıcıdan, neyi yazdırdı?
- **Yatırım maliyetlerinizin korur.** Değerli emek ve maliyetlerle oluşturduğunuz ağını ve kurumsal verilerinizi titizlikle korumanızı sağlayarak yatırımlarınızı düşük maliyet ve iş gücü ile korumanıza destek olur.
- **Kolay ve esnek raporlama sağlar.** Her türlü isteğinize uyum sağlayabilen karmaşık raporları dahi saniyeler içinde ve kolayca hazırlayabilirsiniz.
- **Sürdürülebilir güvenlik altyapısına destek verir.** Güvenlik politikalarınızın etkinliğinin korunması ve geliştirilmesinde gerçek zamanlı ve ön kestirimli bilgiler sunarak, sürdürülebilir bir güvenlik altyapısı kurulmasını sağlar.
- **Hazır ve özel raporlama olanağı sağlar.** Yazılım kutudan kullanıma hazır raporlar ile birlikte gelmektedir. Bunun yanında uyarı veya otomatik olarak kullanılacak özel raporlar hazırlamaya da olanak sağlamaktadır.
- **Ölçeklenebilir.** Yazılım ölçeklenebilir bir yapıda oluşturulmuştur. DC ve kullanıcı sayısının miktarına ve ağ iletişim yapısının durumuna uygun olarak değişik çalışma tekniklerini desteklemektedir.
- **Kağıt ve Mürekkep Tasarrufu.** çalışanları yazdırma faaliyetinde daha dikkatli davranmaya teşvik eder.

LogCollector Print Monitor ile Ne Yapabilirsiniz?

- Bu yazıcı sunucusunda kimler çıktı alıyor?
- Kurum kaynaklarını kendi şahsi işleri için kimler kullanıyor?
- Bir çalışan çıktı aldığı anda haberim olsun
- Son haftadaki yazdırma faaliyetleri neler?
- Geçen ay hangi yazıcıda kimler kaç sayfa çıktı almış?
- Bu belgeyi kim yazdırdı?
- En az/çok kullanılan yazıcılar hangileri?
- En az/çok çıktı alan personel kim?
- Belli bir sayıdan fazla sayfadaki yazdırma işlerinden haberim olsun.



Özellikler

Genel

- **Lisanslama:** Sunucu ve kullanıcı başına lisanslama yapılmaktadır.
- **Veritabanı:** Toplanan veriler MS SQL veya PostgreSQL Server veritabanında saklanır.

Olay Toplama

- **Mimari:** Ajan tabanlı olarak çalışmaktadır.
- **Olaylar:** Yazdırma olaylarına ait detaylı kayıt toplar. kurtarma, erişim yetkisi değiştirme iz bilgilerini toplamaktadır.
- **Olay Detayı:** Her olay için, hangi kullanıcı (kim), hangi sunucuda (nerede), hangi dosyayı (neyi), hangi zamanda (ne zaman), yazdırdığı işlem (ne) bazında tespit edilmektedir.
- **Gerçek Zamanlı Toplama:** Olay gerçekleştiği anda gecikmeksizin ajan tarafından kayıt altına almaktadır.
- **Çevrimdışı Çalışma:** Ajan yazılımı, ağ bağlantısının olmadığı durumlarda da gerçek zamanlı çalışmasını sürdürür, topladığı bilgileri korur, bağlantı sağlandığı anda merkeze aktarır. Böylece ağ kesinti halinde olay kaybı oluşmaz.
- **Ajan Koruması:** Ajan yazılımı ve topladığı veriler merkeze gönderilme öncesinde disk üzerine koruma altındadır. LogCollector dışında kullanıcıların müdahalesine ve erişime kapalıdır.
- **Ajan Performansı:** LogCollector ajanı, oluşan olayları kaçırmadan toplayarak işleyen güçlü ve sürekli geliştirilen takip motoruna sahiptir.
- **Ajan İzi:** LogCollector ajanı; CPU, bellek ve ağ kullanımında çok düşük profilli çalışma (footprint) özelliği ile benzerleri arasında oldukça iddialıdır.
- **Ayıklama (Noise Reduction):** LogCollector ajanı etkin ayıklama teknolojisi ile gözlemediği olayların tamamını değil, uçta filtreleme yaparak sadece istenenleri merkeze göndermektedir. Her olay için bir kayıt ilkesi ile çalışmaktadır. Böylece gereksiz bilgilerin toplanması ile CPU, disk, ağ ve veritabanı üzerinde gereksiz yük oluşumu ajanlar düzeyinde engellenmektedir.
- **Veri Bütünlüğünün Korunması:** Her kayıt, değişmezlik garantisini sağlamak amacıyla olayın için olduğu yerdeki ajan tarafından hazırlanan MD5 özet (hash) bilgisi ile saklanmaktadır.

Olayların Sorgulanması, Analizi ve Raporlama

- **Gerçek Zamanlı Olay İzleme:** LogCollector, toplanan olayların gerçek zamanlı olarak izlenmesi, analizi, ekran ve yazıcı raporları alınabilmesi için güçlü bir arayüze sahiptir.
- **Dinamik Sorgular:** LogCollector görüntüleme arayüzü, veritabanında istenen verilere ulaşmak için dinamik sorgular oluşturmayı destekleyerek basit ve esnek arayüzlere sahiptir.
- **Hazır Sorgu ve Raporlar:** Arayüz üzerinde, önceden hazırlanmış çok sayıda sorgu, rapor ve grafikler raporlar yer almaktadır.
- **Etkileşimli Grafiksel Analiz –** Ara yüzler üzerinde görülen tablosal veriler grafik olarak ta görülebilir ve üzerinde çok seviyeli ayrıntıya inme (drill down) analizleri yapılabilir.
- **Veri Aktarma:** Ekranda görüntülenen veri ve raporları metin, PDF, CSV/Excel, HTML, ve XML biçiminde dışarıya aktarılabilir.
- **Otomatik Raporlar:** Raporların zamanlı ve otomatik olarak hazırlanarak (PDF, Excel, metin vb.) disk üzerinde saklanması ve/veya belirtilen adreslere e-posta ile gönderilmesi mümkündür.
- **Otomatik Uyarılar (alarm):** Belirlenecek koşullara uygun olay oluşması durumunda istenen adreslere uyarı (e-posta) gönderme özelliğine sahiptir.

Yönetim

- LogCollector, izleme yapılacak bilgisayarlara ajanların kurulması, kaldırılması ve durumlarının gerçek zamanlı olarak izlenmesi için merkezi yönetim arayüzüne sahiptir.

Arşivleme

- LogCollector, veritabanında belirli bir zaman öncesine ait verilerin arşivlenmesi için bir arayüze sahiptir.
- Arşivleme elle veya zaman dayalı otomatik olarak yapılabilir.
- Arşivlenen verileri çevrimdışı olarak analiz etmek için aynı arayüz kullanılabilir.

Sistem Gereksinimleri

Merkezi Sunucu Bilgisayarı:

- CPU: 2 GHz Pentium tabanlı veya üstü
- İşletim sistemi: Microsoft Windows 7 ve sonrası

Ajanlar:

- İşletim sistemi: Windows 7 veya üstü
- Disk alanı: Yerel log depolama dahil, 100 MB+
- MS-SQL 2008+ veya PostgreSQL 9+



YATEM Bilişim ve Teknoloji Sistemleri A.Ş.

E-posta: yatem@yatem.com.tr
Tel : +90 (312) 479 4088 Faks: +90 (312) 479 4088
<http://www.yatem.com.tr>

YETKİLİ DİSTRİBÜTÖR