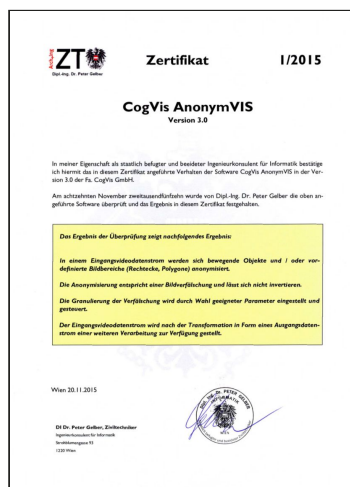


# forlan C3 anonym<sup>vis</sup> Fact Sheet



In einer Welt, die zunehmend von digitalen Daten durchdrungen und kontrolliert wird, ist Privatsphäre ein zentrales Thema für Sicherheit und Überwachung. Die Anonymisierung von Begleitinformationen in digitalen Datenströmen, um nur das gesuchte zu zeigen, aber zusätzliche Inhalte zu schützen, steht im Mittelpunkt der

Diskussion. anonym<sup>vis</sup> wurde von einem staatlich befugten Ziviltechniker zertifiziert und verpixelt zuverlässig Bewegung und/oder statische Regionen in CCTV Strömen um den Schutz der Privatsphäre in videoüberwachten Bereichen sicherzustellen. Die Konfiguration des Systems erfolgt über eine benutzerfreundliche Weboberfläche mit Responsive Design. Automatische Kameradetektion, und einfache



Kalibrierung auf direkt im Videobild sowie flexible Zonendefinition mittels Polygonen ermöglichen eine Grundkonfiguration in wenigen Minuten. Das forlan Team berät Sie gerne bezüglich Einsatzmöglichkeiten von anonym<sup>vis</sup> für Ihr Szenario.

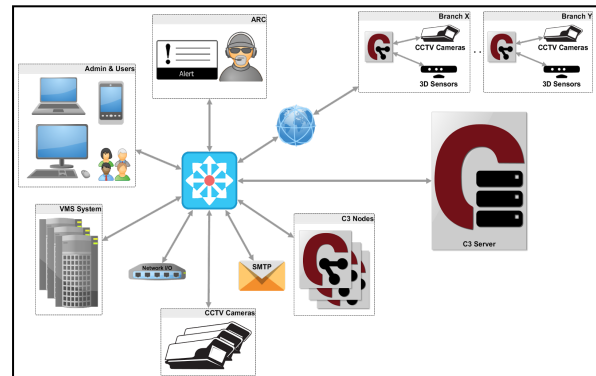


## Key Features

- Verpixelung von statischen Bereichen
- Verpixelung von dynamischen Bereichen basierend auf Bewegungsdetektion
- Variabel wählbare Größe der Verpixelung
- Flexible Bereichsdefinition durch Polygone direkt im Videobild
- Ausgabe des verpixelten Stromes über einen konfigurierbaren RTSP MPEG4 Strom
- TCP/IP Interface zur Steuerung der dynamischen und statischen Verpixelung
- Automatische Kameradetektion
- Browser-basierte Benutzeroberfläche mit Responsive Design
- Nahtlose Integration in Videomanagementsysteme und Drittsysteme
- Optimierte für den 24/7 Echtzeitbetrieb

## Architektur

Dank der forlan C3 Architektur können Installationen unterschiedlicher Dimension flexibel umgesetzt und zentral über die moderne und benutzerfreundliche Weboberfläche verwaltet werden. Kompatibilität mit verschiedenen Plattformen, Browsern und Kameratypen, nahtlose Einbindung in Video Management Systeme und flexible Schnittstellen zu Drittsystemen ermöglichen optimale Flexibilität im Einsatz - Standalone oder als Teil holistischer Sicherheitskonzepte.



## Performance

Das C3 System ist für verteilte Architekturen konzipiert und ist dadurch hoch performant. Es verwendet moderne Tracking- und Speichersysteme um die bestmöglichen Resultate mit standard CCTV Systemen zu garantieren.

- 3 - 7 % CPU Auslastung pro Kanal (VGA → VGA @ 15 FPS, 8x8 Verpixelung), bei Verwendung von Intel-basierten Prozessoren mit einer Passmark von 8000 bei  $\geq 3$  GHz Taktrate und 4 physischen Kernen
- Optimierter RAM Verbrauch pro Kanal (typisch unter 100 MB)
- PostgreSQL Datenbank für hohe Durchsatzraten