

Kontrollräume der Spitzenklasse

Sicher, wirtschaftlich und flexibel mit WEY Lösungen

www.weytec.com



Massgeschneiderte Lösungen auf höchstem Niveau

Mit einer WEY Kontrollraumlösung erhalten Betriebsverantwortliche und IT-Manager, aber auch Disponenten und Anwender ein Maximum an Sicherheit und Übersicht. So einfach war es noch nie, verschiedene Systeme zu steuern und Informationen darzustellen. Mit ihrer intuitiven Benutzerführung bilden WEY Systeme die ideale Basis für moderne Arbeitsplätze, die kurze Reaktionszeiten und eine nachweisbar höhere Effizienz ermöglichen.

WEY ist weltweit der einzige Anbieter, der es ermöglicht, sämtliche Informationsquellen und Schnittstellen zu verteilen und in beliebiger Kombination einer unbeschränkten Anzahl von Arbeitsplätzen in Echtzeit zur Verfügung zu stellen!

Die Schweizer WEY Gruppe hat sich mit ihren innovativen Lösungen in den letzten 25 Jahren zur Weltmarktführerin in der technischen Ausstattung von Handelsräumen/Tradingfloors entwickelt. Seit einigen Jahren fokussiert sie sich mit dem dort gewonnenen Know-how auch auf individualisierte und integrierte Lösungen für Kontrollräume und Leitzentralen. Und dies mit stark wachsendem Erfolg: Sowohl in der Schweiz als auch in Europa wurden seitdem zahlreiche Leitzentralen im Bereich Transport (Flug, Bahn, Verkehr), Energie (Kraftwerke, Versorgung), Industrieproduktion und Blaulichtorganisationen mit WEY Lösungen ausgestattet.

WEY Systeme können hundertprozentig und leicht an Ihre Wünsche und Bedürfnisse angepasst werden. Sie lassen sich mit jeder Hardware und jedem Betriebssystem umsetzen und später problemlos um weitere Informationsquellen und Arbeitsplätze ergänzen – der Flexibilität sind keine Grenzen gesetzt.

Entscheiden Sie sich für ein Konzept, welches Sie auch in zehn Jahren und darüber hinaus noch überzeugen wird.

Swiss Quality
Made in Switzerland

Sicher Wirtschaftlich Flexibel

WEY Lösungen ermöglichen es den **Verantwortlichen für Beschaffung und Betrieb**, ihre Geschäftsziele sicher und wirtschaftlich zu erreichen.

Für **IT-Manager** bedeuten WEY Lösungen höchste Verfügbarkeit und Flexibilität. Systemänderungen sind sehr effizient und schnell ausgeführt.

Disponenten und Anwender schätzen die zuverlässigen und übersichtlichen Arbeitsplätze, um komplexe Aufgaben einfach zu erledigen.

Ermöglicht wird dies durch drei bahnbrechende Lösungen:



Visualisation

- Wenn Sie alle Informationen zum richtigen Zeitpunkt am richtigen Ort haben möchten…
- Wenn Ihre Informationen arbeitsplatz- oder sogar gruppenübergreifend dargestellt werden müssen…
- Wenn Ihnen eine hohe Zuverlässigkeit und Modularität wichtig ist…

…dann stellen wir Ihnen gerne die WEY Visualisierungslösungen vor.



Desktop Integration

- Wenn Sie eine Vielzahl von Applikationen und Rechnern mit nur einer Tastatur und einer Maus steuern wollen…
- Wenn Sie optimale Übersicht und Kontrolle am Arbeitsplatz anstreben…
- Wenn Sie ganz einfach schneller und produktiver arbeiten möchten…

…dann kommen Sie an der WEY Desktop Integration mit der weltweit einzigartigen, multifunktionalen WEY Tastatur nicht vorbei.



Distribution Platform

- Wenn an mehreren Arbeitsplätzen mit denselben Systemen gearbeitet werden soll…
- Wenn Sie alle Rechner in einem zentralen Systemraum installieren und warten wollen…
- Wenn Sie Datenzugriffe nach Berechtigungen priorisieren möchten…
- Wenn «freie Platzwahl» eine Kernanforderung ist…
- Wenn Sie höhere Sicherheit für Ihre Daten und Systeme wünschen…
- Wenn auch CO_2-Effizienz oder Green-IT ein Thema ist...

…dann ist die WEY Distribution Platform genau das Richtige für Sie.

**418 Millionen Liter Trinkwasser täglich –
eine Lösung**





Sicherheit wird grossgeschrieben

Sicher
Wirtschaftlich
Flexibel



Sicherheit auf höchster Ebene

Mit WEY Lösungen können Sie alle definierten Aktionen jederzeit mitverfolgen – mit fast unbegrenzten Kontrollmöglichkeiten und maximaler Übersicht. Die Systeme bieten höchste Ausfallsicherheit und der Betrieb kann jederzeit durch unsere Techniker über eine mehrsprachige Hotline unterstützt werden. WEY Systeme eignen sich auch hervorragend für die Bewältigung von Ausfällen (Disaster Recovery Sites) sowie für Test- und Trainingszwecke.

Alle WEY Produkte sind überaus langlebig. Sie können auch nach über 10 Jahren noch erneuert und repariert werden. Ersatzteile sind auch nach langer Zeit noch lieferbar. Das ist der Vorteil, wenn Sie mit einer Firma zusammenarbeiten, die ihre Produkte selbst entwickelt und produziert, ihr Geschäft seit über 25 Jahren beherrscht, wirtschaftlich gesund ist und einen starken Fokus auf Nachhaltigkeit legt.



Maximale Stabilität für Ihr System

Optimieren Sie Ihre IT-Prozesse auf einfache Art und Weise. Gestützt auf übersichtliche Benutzerprofile und Berechtigungsstrukturen können Sie Zugriffe auf Systeme effizient und einfach organisieren. Ihre Daten sind mehrfach gesichert, und die Stromversorgung der Verteilungsplattform ist durch redundante Netzteile ununterbrochen gewährleistet. Die clevere Systemarchitektur verhindert sogenannte «single points of failure».

Überzeugende «Disaster Recovery»-Konzepte sind im System integriert. Wenn beispielsweise ein Arbeitsplatz oder sogar der gesamte Kontrollraum nicht mehr benutzt werden kann, besteht die Möglichkeit, von Ersatzarbeitsplätzen an einem weiteren Standort auf das gesamte noch zur Verfügung stehende System zuzugreifen. Zudem kann jeder Anwender bei Bedarf selbständig auf einen Ersatzrechner umschalten.



Arbeiten ohne lästige Unterbrechungen

Die Bedienung ist extrem einfach und klar – mit nur einer multifunktionalen Tastatur und sofortigem Feedback im Display. Ihre Daten und Systemeinstellungen stehen Ihnen ohne Ausfälle stets zur Verfügung. Der sichere Zugang zu beliebig vielen Informationen, Datendiensten, Anwendungen und PCs ist selbstverständlich.

Die WEY Distribution Platform schafft ein angenehmes und sicheres Arbeitsklima: Der Arbeitsplatz ist aufgeräumt – es gibt nur noch eine Tastatur und Maus, und keine PCs mehr unter dem Schreibtisch. Wärme-, Lärm- und elektromagnetische Emissionen gehören der Vergangenheit an. Die meisten Unterhaltsarbeiten und Konfigurationsänderungen nehmen Sie selbst bei laufendem Betrieb gar nicht wahr.



Wirtschaftlich denken heisst nachhaltig handeln

Sicher
Wirtschaftlich
Flexibel



Steigern Sie Ihre Rentabilität nachhaltig

WEY Lösungen sind äusserst modular aufgebaut. Sie profitieren von tiefen Kosten, da Sie Ihre Systeme jederzeit mit minimalem Aufwand erweitern und skalieren können. Dank der langen Lebenszyklen der WEY Produkte, behält Ihre Investition auf lange Sicht ihren Wert. Ihre Bürofläche wird durch die Raumersparnis am Arbeitsplatz effektiver genutzt. Senken Sie die Betriebskosten, indem mehrere Disponenten gleichzeitig auf dieselben Quellen und Daten zugreifen können.

Nicht zuletzt reduzieren Sie durch die Integration Ihrer Systeme den CO_2-Ausstoss wesentlich: In einem zentralen Systemraum können die Systeme effizient gekühlt werden, und ein gemeinsamer Zugriff kann die Anzahl der notwendigen Rechner senken.



Kostensparende Anpassungen in Rekordzeit

Installationen, Umzüge, Erweiterungen und Änderungen am System, die von einem zentralen Systemraum aus gesteuert werden, sind schneller, einfacher und vor allem kosteneffizienter. WEY setzt auf Lösungen mit Standardschnittstellen und bietet eine lange Ersatzteilgarantie auf sämtliche Systemkomponenten.

Sie erhalten also viel Leistung mit wenig Hardware-Aufwand. Zudem wird die Lebensdauer der PCs durch die Unterbringung in einem geschützten, klimatisierten Systemraum beträchtlich verlängert.



Erfolgreicher und schneller handeln

Die Übersicht und der sofortige Zugang zu Informationen ermöglichen Ihnen gezieltere und schnellere Aktionen. Die intuitive Benutzerführung reduziert die Fehlerquote auf ein absolutes Minimum.

Keine PCs mehr unter Ihrem Schreibtisch, nur noch eine Tastatur auf Ihrem Arbeitsplatz – das schafft Raum für Wichtigeres! Das redundant aufgebaute System verhindert Probleme und Ausfallzeiten. Bei einer Störung switchen Sie einfach selbständig auf ein Backup – der Systemadministrator kümmert sich anschliessend um die auszutauschende Quelle.



Bleiben Sie flexibel – mit WEY Lösungen

Sicher
Wirtschaftlich
Flexibel



Massgeschneidert und leicht anpassbar

WEY passt jeden Kontrollraum massgeschneidert auf Ihre Anforderungen und Wünsche an. Die dazu benötigte WEY Hardware wird inhouse in der Schweiz entwickelt und produziert. Hochqualifizierte WEY Projektmanager begleiten Sie dann professionell bei der Umsetzung Ihres Projekts. Mit ihrer langjährigen Erfahrung stehen Sie Ihnen auch über die Projektimplementierung hinaus jederzeit mit Rat und Tat zur Verfügung.

Ihre WEY Lösung passt sich sehr flexibel an veränderte Geschäftsprozesse an. Umstrukturierungen und Restrukturierungen sind dank der System- und Plattformunabhängigkeit und der idealen Integrationsmöglichkeiten von Fremd- oder Drittsystemen schnell umsetzbar.



Top-Flexibilität bei Unterhaltsarbeiten

Für Unterhaltsarbeiten gibt es nichts Flexibleres als ein WEY System. Wartungsarbeiten sind jederzeit möglich, selbst bei laufendem Betrieb. Rollouts, Software-Upgrades oder einen Hardware-Ersatz erledigen Sie im Nu. Auch modulare Erweiterungen mit zusätzlichen Arbeitsplätzen, Benutzern, Bildschirmen oder Rechnern sind laufend und ohne Unterbrechung möglich.

Durch den einheitlichen Aufbau der Arbeitsplätze und die Unterbringung sämtlicher Rechner im Systemraum stehen, je nach Berechtigung, sämtliche Rechner an allen Arbeitsplätzen zur Verfügung. Ein Arbeitsplatzwechsel erfolgt durch Tastendruck – Änderungen von Benutzerprofilen und Zugangsberechtigungen ebenso.



Perfekte Arbeitsumgebung – wo Sie wollen

Das ergonomische Arbeiten mit der multifunktionalen WEY Tastatur steigert Ihre Effizienz beträchtlich. Geniessen Sie ein angenehmes Raumklima – ohne Hitze und Lärm. Setzen Sie sich hin, wo Sie wollen, oder wechseln Sie Ihren Arbeitsplatz während des Tages. Mit der WEY Distribution Platform ist freie Platzwahl eine Selbstverständlichkeit.

Schalten Sie sich Ihre Bildschirminhalte auf die grosse Videowand oder holen Sie sich die Inhalte Ihrer Kollegen auf Ihren Bildschirm – einfach auf Knopfdruck. Sie steuern verschiedenste Systeme von einer zentralen Tastatur aus. Umschaltungen und Alarmierungen können auch durch ein Ereignis, also benutzerunabhängig, ausgelöst werden.

464 Produktionsprozesse – eine Lösung



Den Überblick dank Grossbildanzeigen nie verlieren

Grossbildanzeigen sind aus den meisten Kontrollräumen nicht mehr wegzudenken. Sie dienen als zentrales Darstellungsmedium für die Überwachung wichtiger Systeme während 24 Stunden an 7 Tagen in der Woche. Eine intelligente Grossbilddarstellung visualisiert den aktuellen Status oder zeigt nur dann etwas an, wenn reagiert werden muss. Dabei versteht es das Visualisierungskonzept von WEY, die Inhalte der Arbeitsplatzmonitore und der Grossbildanzeige perfekt aufeinander abzugleichen – flexibel und individuell nach Ihren Wünschen konfiguriert.

Die Ansteuerung der Grossbildanzeige erfolgt mittels einer intelligenten Software und einem Grafik-Controller (Bildrechner), mit zahlreichen Möglichkeiten zur Verarbeitung, Steuerung, Verteilung und Visualisierung aller elektronischen Daten. Das Ergebnis ist, dass plattformübergreifend jegliche Art von Informationsquellen dargestellt, gesteuert und bearbeitet werden kann. Die Grossbildanzeigen können jederzeit in einen oder mehrere virtuelle Desktops unterteilt werden, was die Flexibilität weiter erhöht. Zusatzfunktionen wie beispielsweise Alarmmanagement oder Eventscheduler ermöglichen es, das Grossbildsystem einfach in den Arbeitsprozess einzubinden.

Die Videowände basieren entweder auf der Rückprojektions- oder der LCD-Technologie – beide Systeme bestechen durch ihre unübertroffene Bildqualität und ihre Modularität. Während die Rückprojektionswände stegfrei sind, verfügen die LCD-Monitore über sehr schmale Rahmen. Beide sind daher beliebig erweiter- und stapelbar.

Alles aus einer Hand

Verschaffen Sie sich einen schnelleren Überblick, damit Sie Entscheidungen in kürzester Zeit effektiv treffen können. WEY bietet ein einzigartiges Konzept von Gesamtlösungen mit Bedienplätzen und Visualisierungen, die perfekt aufeinander abgestimmt sind. So haben Sie immer nur einen Ansprechpartner für Beschaffung, Wartung und Support des ganzen Systems. Höchste Bildqualität, ein hervorragendes Design und ein unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis sind garantiert. Auch bei Dauerbetrieb halten die Grossbildanzeigen jahrelang und sorgen damit für geringe Unterhaltskosten.

Flexibilität erleichtert den Alltag

Das Erfolgsrezept heisst auch für IT-Manager «Single Sourcing» – eine Anlaufstelle für die Integration verschiedener Informationssysteme im Kontrollraum, inklusive Videowand. WEY Grossbildsysteme verfügen über sehr flexible Ansteuerungsmöglichkeiten bei der Integration und Darstellung von verschiedensten Quellen wie zum Beispiel Videokameras, Prozessleitsystemen oder Media Playern.

Gemeinsames Kommunizieren leicht gemacht

Es gibt zur Zeit kein einfacheres und schnelleres Bedienkonzept auf dem Markt – nicht zuletzt dank der multifunktionalen WEY Tastatur. WEY Grossbildanzeigen verschaffen auch in Stresssituationen den optimalen Überblick und verbessern dadurch nachhaltig die Kommunikation im Team. Dabei gibt es so gut wie keine Beschränkungen: Alles, was auf Bildschirmen darstellbar ist, kann auch auf den WEY Grossbildanzeigen präsentiert werden.

Integrator aus Leidenschaft

Innovation und Kundennähe sind die Triebfedern unseres Unternehmens. Jede Lösung ist auf Ihre spezifischen Bedürfnisse massgeschneidert. Weltweit haben wir bereits mehr als 35 000 Arbeitsplätze eingerichtet.

Als kundenorientierte Dienstleister bieten wir alle Segmente des Angebots an: Beratung, Konzeption und Planung, Installation, Schulung und Wartung – alles aus einer Hand.

Alle WEY Produkte werden in der Schweiz entwickelt und nach höchsten Qualitätsstandards produziert. Unser Unternehmen führt international 13 Niederlassungen und bietet Serviceleistungen in über 40 Ländern verteilt über die ganze Welt an.

Erst wenn Sie begeistert sind, sind wir zufrieden. Mehr als 35 000 zufriedene Nutzer können sich nicht irren!





The Key to Your World

Hauptsitz
WEY Technology AG
Industriestrasse 11
CH-6343 Rotkreuz
Tel. +41 41 798 20 48
Fax +41 41 798 20 49
info@weytec.com

Niederlassungen
Australien, Deutschland, Frankreich,
Grossbritannien, Hongkong, Indien, Italien,
Russland, Schweiz, Singapur, Taiwan, USA

Weitere Informationen
www.weytec.com