



Komplexe Systeme
aus einer Hand
Systèmes complexes
d'un seul tenant

Offizielle Schweizer Vertretung der Firma



BiLL GmbH

Wir stellen uns vor

BiLL GmbH

Nous nous présentons

Die BiLL GmbH entwickelt und vertreibt technische Lösungen für den öffentlichen Verkehr. Von A wie Ansagegerät bis Z wie Zahltisch – unser Angebot ist breit und hat Zukunftspotenzial. Wir sind Ihr kompetenter Partner für moderne und benutzerfreundliche Fahrscheinautomaten, Fahrscheindrucker und dynamische Fahrgastinformationen, bieten Ihnen aber auch Wechselgeldsysteme, Druckertechnologien, Videoüberwachungsanlagen oder Schliessfächer an.

Was können wir für Sie tun?

Kundenzufriedenheit ist unser oberstes Gebot. Wir sind flexibel, innovativ und zuverlässig. Qualität ist für uns selbstverständlich. Bei uns ist Ihr Auftrag in sicheren Händen: Wir übernehmen für Sie die komplette Abwicklung, von der ersten Präsentation bis hin zur Übergabe des schlüsselfertigen Systems.

Fundiertes Wissen und neuste Technologien gehen bei uns Hand in Hand. Wir nehmen Herausforderungen an, beraten Sie kompetent, entwickeln innovativ – für moderne Lösungen von komplexen Systemen.

Informations- und Verkehrstechnologien entwickeln sich rasant. Wir entwickeln uns mit. Verlassen Sie sich darauf und überzeugen Sie sich selbst.

La société BiLL GmbH développe et distribue des solutions techniques pour les transports en commun. L'éventail de notre palette est complet de A à Z et possède un potentiel d'avenir. Nous sommes votre partenaire compétent pour des distributeurs de titres de transport modernes et simple d'utilisation, pour des pupitres chauffeur et pour l'information dynamique des passagers. Nous vous proposons aussi des systèmes de rendu de monnaie, des technologies d'imprimantes, des installations de vidéosurveillance ou des consignes automatiques.

Que pouvons-nous faire pour vous?

La satisfaction du client est notre priorité absolue. Nous sommes flexibles, innovants et fiables. La qualité est une évidence pour nous. Chez nous, votre contrat est en de bonnes mains: nous prenons en charge l'entière réalisation, de la première présentation jusqu'à la remise du système clé en main.

Nous possédons un savoir-faire fondé et des technologies de pointes. Nous relevons les défis, vous conseillons avec compétence, développons de manière innovante – pour des solutions modernes de systèmes complexes.

Les technologies en matière d'information et de transport se développent de manière fulgurante. Nous nous développons en conséquence. Laissez-vous persuader en nous accordant votre confiance.

«Tickets drucken und verkaufen.» «Imprimer et vendre des tickets.»

Vorverkaufsgerät

Modernste Technik für den Vorverkauf: Das Vorverkaufs- und Kassensystem AK 0165 ist ein universell einsetzbarer Alleskönner für die Kassenabwicklung an Vorverkaufsstellen und in Kundencentern.

Machine de guichet

Technique ultramoderne pour la vente: le système de vente et d'encaissement AK 0165 est un appareil polyvalent d'utilisation universelle pour l'encaissement aux points de vente et dans les centres clientèle.



Mehrfahrtenkarten-Tischdrucker

Der kleine und schnelle Tischdrucker für den Verkauf von VöV-Mehrfahrtenkarten an jeder Vorverkaufsstelle.

Imprimante de table pour cartes multicourses

Une imprimante de table petite et rapide pour la vente de cartes multicourses UTP à chaque point de vente.



Mehrformat-Drucker

PDM170-X – der Thermo-Drucker für ein bis vier Formate. Schnell, kompakt und äusserst zuverlässig. Optional: eingebauter Barcodeleser mit bis 700 Scans pro Sekunde.

Imprimante multiformats

PDM170-X – l'imprimante thermique pour un à quatre formats. Rapide, compacte et extrêmement fiable. En option: lecteur de code-barres avec jusqu'à 700 scans par seconde.



«Busfahrer unterstützen
und Fahrgäste optimal bedienen.»
«Soutien aux chauffeurs et service
optimal pour les passagers.»



IBIS-Bordrechner

Als Zentrale des Fahrgastinformationssystems übernimmt der IBIS-Bordrechner die Steuerung aller Funktionen in Ihrem Fahrzeug.

Ordinateur de bord IBIS

En tant que centrale du système d'information aux passagers, l'ordinateur de bord IBIS prend en charge la commande de toutes les fonctions à l'intérieur de votre véhicule.



Bordrechner

Ein Bordrechner der Extraklasse, der systematisch nach Ihren Bedürfnissen ausgebaut werden kann. Ein Kommunikationsrechner, der allen RBL-Anforderungen gerecht wird.

Ordinateur de bord

Un ordinateur de bord de classe exceptionnelle avec des extensions adaptées selon vos besoins. Un ordinateur de communication qui répond à toutes les exigences des systèmes SAE/SIV.



Fahrscheindrucker mit Softkeys

Die Integration neuester Technologien macht den Fahrscheindrucker zu einem Komplettsystem, das alle Bedürfnisse einer leistungsstarken Fahrgelderhebung abdeckt. Das grosse, ergonomische Farbdisplay und die Softkeysteuerung sorgen für einfache Bedienung.

Pupitre chauffeur avec softkeys

L'intégration des toutes dernières technologies fait du pupitre chauffeur un système complet qui couvre tous les besoins d'une perception tarifaire performante. Un grand écran couleur ergonomique et la commande par softkey en assurent une utilisation simple.



Fahrscheindrucker mit Touchdisplay

Dieser Fahrscheindrucker kann modular mit sämtlichen Bordrechnerfunktionalitäten ausgerüstet werden. Das grosse, hochauflösende und entspiegelte Grafik-TFT-Farbdisplay (10") sorgt für einfache Bedienung.

Pupitre chauffeur avec écran tactile

Ce pupitre chauffeur peut être équipé de façon modulaire avec toutes les fonctionnalités d'un ordinateur de bord. L'écran graphique couleur TFT (10") à haute résolution et antireflet assure une manipulation aisée.

Zahl Tisch mit Mehrfahrtenkartendrucker

Der Zahl Tisch AK 1080 wird mit einem Arbeitstisch zur Montage von Fahrschein-druckern geliefert. Der eingebaute Thermo-drucker ermöglicht den direkten Verkauf von VöV-Mehrfahrtenkarten ab Rolle.

Comptoir avec imprimante pour cartes multicourses

Le comptoir AK 1080 est livré avec une table de travail destinée au montage de pupitres chauffeur. L'imprimante intégrée permet d'émettre des cartes multicourses UTP en rouleau.



Zahl Tisch Standard

Dank abgeschrägtem Design passt der Zahl Tisch AK 1079 überall dort, wo wenig Raum vorhanden ist. Bestens geeignet für die neuen Fahrerarbeitsplätze.

Comptoir standard

Grâce à son design en biseau, le comptoir AK 1079 trouve une place partout où l'espace est restreint. Convient parfaitement aux nouvelles cabines de pilotage des chauffeurs.



TICKETS
Card Payments

«Rationeller Fahrscheinverkauf
mit erstklassigem Angebot.»

«Vente rationnelle de titres de transport
avec offre de qualité.»



Backoffice

WLAN/GPRS/Netzwerk-Kommunikation: Moderne Abrechnungssoftware, kombiniert mit neuster Kommunikationstechnik. Unsere langjährige Erfahrung und das umfangreiche Know-how sind die Basis für Ihren individualisierten Hosting und Application Service.

Backoffice

WLAN/GPRS/communication réseau: logiciel de décompte moderne combiné avec une technologie de communication de dernière génération. Notre longue expérience en la matière et notre vaste savoir-faire sont le fondement de votre service d'hébergement et d'application individualisé.



Stationärer Fahrscheinautomat

Der stationäre Automat AK 0333 umfasst Touchscreen, Bar- oder Kartenzahlung, ein vandalismusgeschütztes Gehäuse und den grafikfähigen Thermodrucker für vier Papierformate. Optional: bis zu drei Zusatzrestgeldspeicher. Der richtige Automat für mittleres bis hohes Fahrgastaufkommen.

Distributeur stationnaire

Le distributeur stationnaire AK 0333 est équipé d'un écran tactile, accepte le paiement en espèces ou par carte et possède une imprimante thermique pour quatre formats de papier. En option: jusqu'à trois bols d'appoint de monnaie supplémentaires. Le distributeur idéal même pour un grand nombre de passagers.



E-Ticketing / kontaktlose Chipkarten

Komplette E-Ticketing-Lösungen, die sich bereits in der Praxis bewährt haben. Das Chipkartenterminal AK 0117 akzeptiert kontaktlose Chipkarten und bildet die ideale Ergänzung zu fahrerbedienten Ticket-Verkaufssystemen.

E-ticketing / cartes à puce sans contact

Solution complète de e-ticketing qui a d'ores et déjà fait ses preuves dans la pratique. Le terminal pour cartes à puce AK 0117 accepte les cartes à puce sans contact et est le complément idéal d'un système de vente de ticket par personnel interposé.

Mobiler Fahrscheinautomat

Dieser mobile Fahrscheinautomat ist auf alle Bedürfnisse der Stadtverkehrsunternehmen zugeschnitten. Die Technik ist in der Praxis erprobt. Der Automat zeichnet sich durch äusserst geringen Wartungsaufwand aus. Der ideale Verkaufsautomat für den mobilen Einsatz.

Distributeur embarqué

Ce distributeur embarqué s'adapte sur mesure à tous les besoins d'une entreprise de transports en commun. La technique est éprouvée. Le distributeur se distingue par un besoin de maintenance extrêmement faible. Le distributeur idéal pour une utilisation mobile.



Kleiner stationärer Fahrscheinautomat

Der kleine stationäre Fahrscheinautomat erfüllt auch grosse Ansprüche. Alle erforderlichen Bezahlungsfunktionen, grafikfähiger Thermodrucker für zwei Papierformate – der ideale Verkaufsautomat für jede Haltestelle.

Petit distributeur stationnaire

Le petit distributeur stationnaire répond aussi aux grandes exigences. Toutes les fonctions nécessaires en matière de paiements, impression thermique graphique pour deux formats de papier – le distributeur idéal pour chaque arrêt.



«Passagiere informieren und Fahrplan sichern.» «Informer les passagers et assurer l'horaire.»



Dynamische Fahrgastinformation

Dynamische Fahrgastinformation für Haltestellen mit moderner Anzeigetechnologie. Die E-INK – «elektronische Tinte» – ist bahnbrechend. Überzeugende Vorteile sind der hohe Kontrast und die vorzügliche Ablesbarkeit auch bei weitem Einblickwinkel und grosser Sonneneinstrahlung. Darüber hinaus benötigt das Display viel weniger Strom als herkömmliche LED- oder LCD-Displays. Es ist daher auch für Solarbetrieb bestens geeignet.

Système dynamique d'information des passagers

Système dynamique d'information des passagers avec technologie d'affichage moderne. Le E-INK – «encre électronique» – est révolutionnaire. Contraste poussé et lisibilité impeccable, même en cas d'angle de vue aigu et d'ensoleillement extrême. De plus, cet écran utilise moins de courant que les écrans à LED ou LCD courants. Il est donc particulièrement adapté au fonctionnement à l'énergie solaire.



Infotainment-System

Für die umfassende aktuelle Kundeninformation nach heutigen Bedürfnissen. Das vollgrafische Infotainment-System präsentiert den Fahrgästen Routenverläufe, Anschlüsse und aktuelle Informationen des Linienbetreibers.

Affichage intérieur TFT

Pour une information complète et actuelle des clients, adaptée aux besoins d'aujourd'hui. Ce système de visualisation graphique montre aux clients l'itinéraire du véhicule, les correspondances et des informations actuelles de l'exploitant de la ligne.



Ansagegerät

Hochwertiges Ansagegerät für zeitgerechte Ansage via IBIS-Schnittstelle. Audiodaten werden bequem per USB-Schnittstelle oder Funk geladen.

Appareil d'annonce vocale

Appareil d'annonce vocale de grande qualité pour informer de façon moderne via l'interface IBIS. Les données audio sont aisément chargées via interface USB ou transmission radio.

Videüberwachung

Dämmen Sie Gewalt und Vandalismus ein. Wir helfen Ihnen mit dem schockfesten Bildaufzeichnungs- und Übertragungssystem. Für den mobilen Einsatz von vier resp. zehn Analog- oder IP-Kameras, perfektioniert für den mobilen Einsatz im öffentlichen Verkehr.

Vidéosurveillance

Enrayez la violence et le vandalisme. Nous vous y aidons grâce au système antichoc d'enregistrement et de transmission d'images. Destiné à l'utilisation mobile de quatre, respectivement de dix caméras analogues ou IP, perfectionné pour l'utilisation mobile dans les transports en commun.

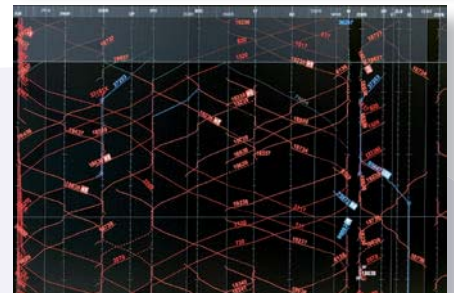


Rechnergestützte Leitzentrale

Für die Überwachung des Fahrbetriebes auf dem Bildschirm: Die rechnergestützte Leitzentrale informiert zuverlässig über Abweichungen vom Soll-Betrieb und über Anschlüsse an den Haltestellen.

Centrale de commande assistée par ordinateur

Pour le contrôle du service de bus sur écran: la centrale de commande assistée par ordinateur informe de manière fiable sur les écarts par rapport à l'horaire et sur les correspondances aux arrêts.

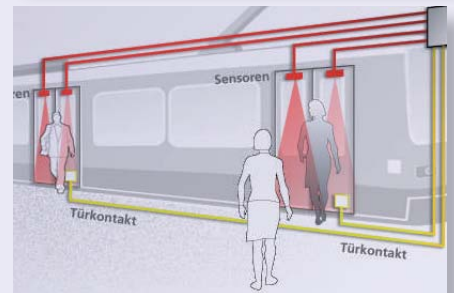


Fahrgastzählung

Für die alltägliche Erfassung der Frequenz. Durch aktive Infrarot-Sensoren, installiert über den Türen im Fahrzeuginneren, werden Ein- und Aussteiger erfasst.

Comptage des passagers

Destiné au comptage quotidien des fréquences. Des capteurs actifs à infrarouge enregistrent les montées et les descentes des passagers.

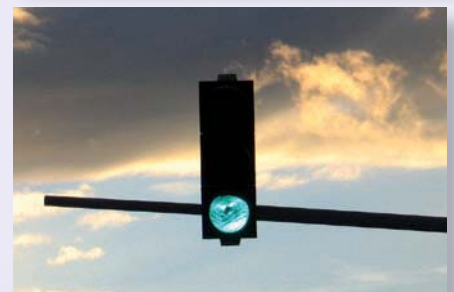


LSA-Ampelsteuerung

Damit der öffentliche Verkehr einwandfrei fließt: Dank intelligenter, dynamischer und verkehrabhängiger Ampelsteuerung gelangt der Bus schneller ans Ziel.

Commande de feux de signalisation

Pour garantir un flux régulier des transports en commun: les bus arrivent plus rapidement à bon port grâce à une commande intelligente, dynamique et dépendante du trafic des feux de circulation.



«Dienstleistung und Kundenservice.»

«Prestation et service client.»



Handheld

Modernstes Handheld, kombiniert Mobilität und Leistung für einen optimalen personalbedienten Fahrscheinverkauf.

Handheld ou PC de poche

Le handheld ultramoderne, combine mobilité et performance lors de la vente de titres de transport par un conducteur.



Buchfahrplanhalter

Der Fahrplanhalter im Format DIN A4 passend für Buchfahrpläne im Hoch- wie im Querformat. Dank Schnellverschluss auf der Rückseite individuell einstellbar.

Porte horaire

Le porte horaire de format A4 est compatible avec les horaires au format portrait ou paysage. Réglable individuellement grâce à sa fermeture rapide au dos.



CHF-Münzwechsler

Der tausendfach bewährte CHF-Münzwechsler.

Monnayeur CHF

Monnayeur CHF mille fois éprouvé.

Tragarme

Für die Montage von Fahrscheindruckern in den Fahrzeugen.

Console

Pour le montage de pupitres chauffeur dans les véhicules.



Schliessfächer

Für die sichere Unterbringung von Gepäckstücken an öffentlichen Plätzen wie Bahnhöfen, Busterminals, Flughäfen. Schliessfachschränke erfüllen einen wichtigen und gern genutzten Kundenservice.

Consignes automatiques

Pour un rangement sécurisé des bagages dans des lieux publics tels que les gares, les terminaux de bus, les aéroports. Les consignes automatiques représentent une prestation de service importante et souvent utilisée.



Rückgeldgeber

Dieser Kassierer irrt sich nie. Der bewährte Rückgeldgeber, kombiniert mit einer Registrierkasse, gibt schnell und exakt den Münzbetrag des errechneten Rückgeldes aus.

Dispositif de rendu de monnaie

Ce caissier ne se trompe jamais. Ce dispositif de rendu de monnaie éprouvé, combiné avec une caisse enregistreuse, rend la monnaie de manière rapide et exacte.

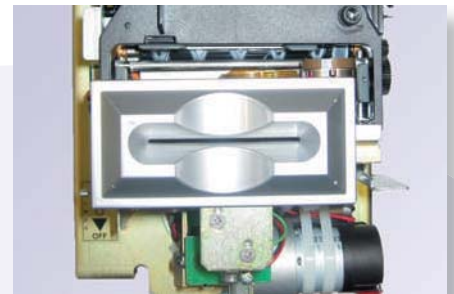
«Mehrfahrtenkarten entwerten.» «Oblitérer les cartes multicourses.»

Entwerter für Einbau

Das kleinste Gerät zur Entwertung von VöV-Mehrfahrtenkarten. Hohe Wartungsfreundlichkeit, platzsparende Konstruktion, niedriger Energieverbrauch.

Oblitérateur à encastrer

Le plus petit appareil pour oblitérer des cartes multicourses UTP. Entretien facile, construction peu encombrante, faible consommation d'énergie.



Mobiler Entwerter

Dank seinem stossresistenten Aufbau und der integrierten IBIS-Schnittstelle ist er dem mobilen Einsatz bestens gewachsen.

Oblitérateur embarqué

Idéalement construit pour une utilisation mobile grâce à sa résistance aux chocs et à son interface IBIS intégrée.



Stationärer Entwerter

Der Entwerter 06 für VöV-Mehrfahrtenkarten. Beleuchtung der Entwerterfront mit weissen High-Intensity-Leuchtdioden. Robuste und wetterfeste Lösung für jede Haltestelle.

Oblitérateur stationnaire

L'oblitérateur 06 pour cartes multicourses UTP. Eclairage de la face avant de l'oblitérateur avec des LED haute intensité. Une solution robuste et résistante aux intempéries pour chaque arrêt.



Einfachste Automation

Unser Automat kombiniert einfachste Automation mit neuster Technologie. Einfache Bedienung, sichere Geldverwahrung.

Automation simplifiée

Notre automate allie une automation simplifiée à une technologie de pointe. Utilisation simple, dépôt d'argent sûr.



YOUR
TICKET
DEUTSCH >

Referenzen

Références

