

IVECO BUS

Drive the road of change



EVADYS



EVADYS

Evadys weist dieselben charakteristischen Eigenschaften wie alle Busse von IVECO BUS auf: Komfort und Sicherheit für die Fahrgäste, Entlastung des Fahrers und niedrige Betriebskosten.

Als Teil der Crossway-Modellreihe rundet der Evadys das IVECO-Busprogramm im gehobenen Kombi-Reisebussegment ab. Er verfügt über alle Stärken der meistverkauften Überlandbus-Baureihe Europas: außergewöhnliche Vielseitigkeit, bewährte Zuverlässigkeit und maximale Rentabilität.

Evadys ist die perfekte Kombination für ein vielseitiges, rentables Fahrzeug.



06
Der Evadys kurz und bündig

08
Aussergewöhnliche Vielseitigkeit

09
Bewährte Zuverlässigkeit

10
Maximale Rentabilität

11
Innovatives Design

12
Der Evadys und seine Varianten

13
Überblick über die Baureihe

14
Wunschausstattung und
kundenspezifische Anpassungen

15
Bestuhlung

16
Eine neue Welt der Konnektivität

17
Premium Pack

18
Maßgeschneiderte Servicelösungen





Der EVADYS kurz und bündig

Der vielseitig einsetzbare Evadys ist für den regionalen und nationalen Linienverkehr, den Flughafentransfer und den Reiseverkehr konzipiert.

1 AUSSERGEWÖHNLICHE VIELSEITIGKEIT:

- Neue Fahrzeugarchitektur
- Bis zu 12 m³ Gepäckraumvolumen

2 BEWÄHRTE ZUVERLÄSSIGKEIT:

- Bewährte Komponenten
- Erprobt unter extremen Fahr- und Klimabedingungen: von -30°C bis +50°C
- HI-SCR-Technik: keine Filterregeneration erforderlich

3 MAXIMALE RENTABILITÄT:

- Niedrigste Gesamtbetriebskosten in diesem Segment
- Geringer Kraftstoffverbrauch und lange Wartungsintervalle
- Hoher Wiederverkaufswert
- Sowohl unter der Woche als auch am Wochenende vielseitig einsetzbar

4 HÖCHSTMASS AN KOMFORT UND SICHERHEIT:

- Höchstes Komfortniveau in seiner Kategorie
- Hochentwickelte passive und aktive Sicherheitssysteme, mit ADAS GSR B Sicherheitsmerkmalen (MOIS, BSIS, ISA, DDAW)
- Leise und vibrationsarm dank Zweimassenschwungrad und optimiertem Cw-Wert
- Beförderung von Personen mit eingeschränkter Mobilität, einschließlich Rollstuhl





Aussergewöhnliche Vielseitigkeit

Der Evadys ist ein vielseitiges Fahrzeug zur Verstärkung Ihrer Flotte. Der Evadys bietet nicht nur höchsten Fahrgastkomfort, sondern auch optimale Staumöglichkeiten für Gepäck.

Dank des großzügig bemessenen Gepäckraums werden Sie nie Probleme mit der Verstaumöglichkeit des Gepäcks Ihrer Fahrgäste haben. Beim Gepäck ist neben dem Volumen auch das Gewicht wichtig. Wir haben die besten Lösungen auf dem Markt untersucht und optimiert, um den verfügbaren Raum optimal zu nutzen.

Addiert man zum Kofferraumvolumen (bis zu 10,5 m³) den Stauraum der Gepäckablagen im Fahrgastraum (1,8 m³) hinzu, kommt man auf ein Gesamtvolumen von bis zu 12 m³. Das entspricht durchschnittlich 200 l Gepäck pro Fahrgast. Zur Erfüllung unterschiedlicher Anforderungen stehen zwei Fahrzeuglängen und drei Türausführungen zur Auswahl: Einzel-Mitteltür (optional mit Toilette), Doppel-Mitteltür (wahlweise mit Rollstuhllift) und Hecktür zur Kofferraum-Maximierung. Darüber hinaus werden für den Evadys zahlreiche Sitz- und Ausstattungsvarianten angeboten, um ein Höchstmaß an Flexibilität zu gewährleisten.



Bewährte Zuverlässigkeit

Bei der Entwicklung des Evadys zum perfekten Crossover-Bus haben wir auf unsere langjährige Erfahrung und unser technisches Know-how im Omnibusbau zurückgegriffen.

Der Evadys wurde unter extremen Verkehrs- und Klimabedingungen (von -30°C bis +50°C) erprobt und hat mehr als 120.000 km auf verschiedenen Streckenprofilen absolviert. Darüber hinaus wurde das Fahrzeug einem Dauertest unterzogen, der einer Laufleistung von 2.000.000 km auf europäischen Straßen entspricht. Der Evadys erbringt damit den Beweis für höchste Leistungsfähigkeit, Belastbarkeit und Zuverlässigkeit unter allen Bedingungen.

Die gesamte Fahrzeugkarosserie wird einer Kataphorese-Korrosionsschutzbehandlung unterzogen. Dieses Verfahren ist die fortschrittlichste und vor allem effektivste industrielle Korrosionsschutzlösung.

Der Evadys erfüllt die Standards und gesetzlichen Anforderungen des Personentransports. Die sorgfältige Auswahl aller Materialien und Technologien gewährleistet Nachhaltigkeit und Langlebigkeit.

Die exklusive IVECO HI-SCR-Technik macht eine Filterregeneration überflüssig. Dadurch werden die bei der Regeneration entstehenden hohen Temperaturen und die damit verbundenen Risiken vermieden und ein Höchstmaß an Sicherheit für Ihre Fahrgäste erreicht.



Maximale Rentabilität

Niedrigere Betriebsausgaben, geringer Kraftstoff- und Ölverbrauch, lange Wartungsintervalle und umweltfreundliche Technik machen den Evadys in jedem Einsatzbereich zu einer äußerst wirtschaftlichen Lösung.

Der Evadys ist sowohl als Reise-, Überland- und Transferbus einsetzbar. Damit eröffnet sich eine Vielzahl von Nutzungsmöglichkeiten – unter der Woche als auch am Wochenende.

Beförderungskapazität und Flexibilität sowie außergewöhnlich niedrige Betriebskosten machen den Evadys zu einer rentablen Investition mit einem ausgezeichneten Preis-Leistungs-Verhältnis.



Innovatives Design

Neue Fahrzeugfront

Die Fahrzeugfront der Evadys ist nun mit den spezifischen Fahrerassistenzsystemen (ADAS) für sichereres Fahren ausgestattet:

- **BSIS** – BLIND SPOT INFORMATION SYSTEM (Abbiegeassistent)
- **MOIS** – MOVING OFF INFORMATION SYSTEM (Anfahrinformationssystem)
- **ISA** – INTELLIGENT SPEED ASSISTANT (Intelligente Geschwindigkeitsassistentz (Schilderkennung))
- **DDAW** – DRIVER DROWSINESS ATTENTION WARNING (Fahrermüdigkeitserkennung)

Die Assistenzsysteme verfügen über einen Radarsensor an der Fahrzeugfront und eine Innenkamera hinter der Windschutzscheibe, die den gesamten Frontbereich erfasst. Das Zusammenspiel all dieser Elemente ermöglicht die Erkennung von seitlich und frontal entgegenkommenden ungeschützten Verkehrsteilnehmern (Vulnerable Road User, VRU) sowie von Verkehrszeichen. Die Kamera ist mit einem Lichtsensor ausgestattet, der die Frontscheinwerfer automatisch einschaltet.

ISA-KAMERA |

BSIS-RADAR |

MOIS-RADARSENSOR |

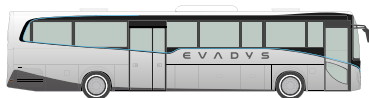




Der EVADYS und seine Varianten

Mit zwei verschiedenen Fahrzeuglängen und drei möglichen Türvarianten bietet der neue Evadys zahlreiche Konfigurationsmöglichkeiten, um Fahrgastanzahl und Kofferraumvolumen zu maximieren. Der Zugang ist erleichtert (Kofferraumhöhe 860 mm), die Fußbodenhöhe im Mittelgang beträgt 1140 mm, und es stehen zwei Getriebe sowie elektrisch betätigte Fahrerfenster zur Verfügung.



Überblick über die Baureihe

	Doppel-Mitteltür		Einfach-Mitteltür		Einfach-Hecktür	
						
	Für Linienverkehr; für mittlere und lange strecken		Für Reise- und Ausflugsverkehr		Für Ausflugsverkehr und Flughafentransfer	
Länge	12,1 m	13 m	12,1 m	13 m	12,1 m	13 m
Bodenhöhe Gang / unter Sitzen	~1140 mm					
Innenhöhe	~2000 mm					
Einstiegshöhe	344 mm					
Türbreite	Vordere Tür – 800 mm / Mittlere Tür – 1200 mm		Vordere Tür – 800 mm / Mittlere Tür – 800 mm		Vordere Tür – 800 mm / Hintere Tür – 800 mm	
Motor	Cursor 9, 294 kW (400 PS)					
Getriebe	Automatikgetriebe					
Fahrgastsitze: bis zu	55 (mit Wechselpodest)	61	53	59	55	63
Gepäckraumvolumen (inklusive Gepäckablage) bis zu (m³)	8,0	9,7	9,5	11,3	10,2	12,00

Wunschausstattung und kundenspezifische Anpassungen



- Toilette
- Bordküche
- Rollstuhllift
- Pantographische Kofferraumtüren
- Reiseleitersitz mit verstellbarer Rückenlehne
- Fahrbahnkamera
- Reiseleiter-Kamera
- Wi-Fi (W-LAN)
- Multi-Sets mit USB-Anschlüssen
- Fahrerstaufach, Getränkehalter und Kühlschrank
- Fahrerfenster elektrisch betätigt
- Integrierter Fahrerraum unter Mittelgang
- Integrierte Rollstuhl-Sicherungsgurte
- Adaptive Cruise Control
- 19-Zoll-Monitor
- AEBS (serienmäßig bei Fahrzeugen der Klasse III)
- Video- und Audio-System mit 19-Zoll LCD-Monitoren
- Telematik

Bestuhlung

Verschiedene Sitzlayouts sorgen für gute Ergonomie auch bei hoher Fahrgastkapazität.
Mit vier Fahrgastsitz-Modellen aus unserer Angebotspalette haben sie die Möglichkeit, Ihr Fahrzeug exakt nach Ihren Anforderungen auszustatten.

DOPPEL-MITTELTÜR

12 m



53 Fahrgastsitze (49 + 2 + 2)

EINFACH-MITTELTÜR



51 Fahrgastsitze + Reiseleitersitz + WC + Küche

EINFACH-HECKTÜR



53 Fahrgastsitze + Reiseleitersitz

13 m



61 (55 + 4 + 2) Fahrgastsitze



55 Fahrgastsitze + Reiseleitersitz



57 Fahrgastsitze + Reiseleitersitz

* Wenn Sie Informationen zu weiteren möglichen Sitzausstattungen wünschen, wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater

☐ Fahrgastsitze ☐ Fahrersitz ☐ Klappsitze ☐ Reiseleitersitz

Eine neue Welt der Konnektivität

Die neue IVECO BUS BAUREIHE bietet ein Höchstmaß an Konnektivität, damit Sie die volle Kontrolle über Ihre Busflotte haben. Sie ermöglicht einen mühelosen und effizienten Betrieb durch Optimierung der Betriebszeit, der Kraftstoffeffizienz und der Gesamtbetriebskosten (TCO).

Verringern Sie Ihre Kosten, steigern Sie Ihre Leistung und machen Sie Ihren Busbetrieb und die Wartung intelligenter als je zuvor, indem Sie sich für unsere Konnektivität entscheiden und die Lösung wählen, die Ihren Anforderungen am besten entspricht.



Smart Pack

Das Smart Pack ist als Serienausstattung in allen IVECO BUS Fahrzeugen der Heavy Baureihe enthalten. Es bietet Ihnen Digitale Dienste für Ihre Busflotte mit den folgenden Funktionen:

IVECO ON Kundenportal

- Analysen und Berichte zum Flottenbetrieb
- Dashboards zur Driving Style Evaluation

Control-Room-Reports

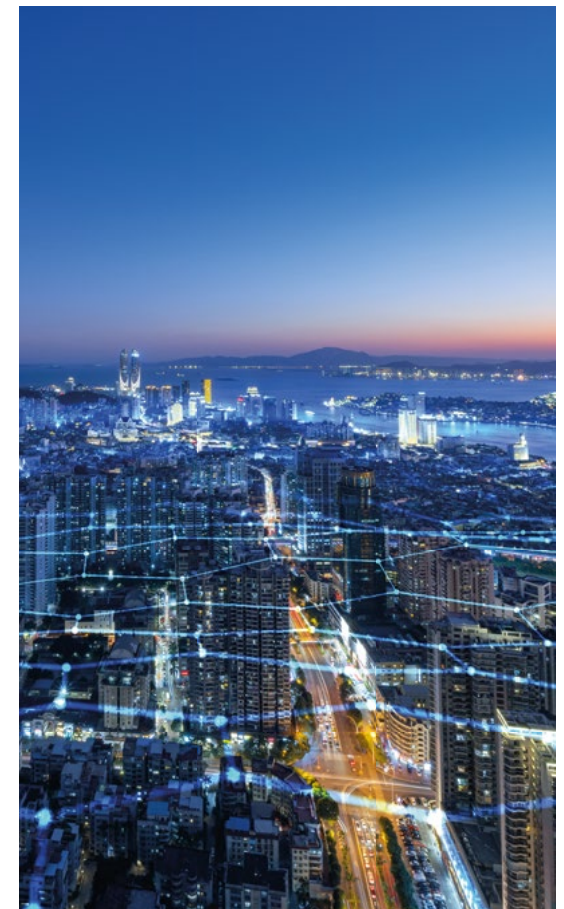
- Technische Online Berichte
- Tägliche KPIs und wiederkehrende Fehlerzustände Ihrer Busse
- Alle nötigen Informationen für eine proaktivere Serviceplanung
- Behalten Sie Ihre E-Busse im Auge mit einem speziellen Traktionsbatterie-Bericht

IVECO ON

IVECO Easy Bus App für besseres Arbeiten

Sie profitieren von den folgenden Funktionen direkt auf Ihrem Endgerät:

- **Driving Style Evaluation:** Das Nutzererlebnis wird dank der Echtzeit-Kennzahlen zum Fahrstil und dem Bewertungsvergleich zwischen mehreren Fahrten verbessert.
- **Remote Assistance Service:** Diese Funktion ermöglicht Ihrem Händler die Ferndiagnose und -programmierung bei Software-Problemen an Ihrem Fahrzeug. Damit wird die Fahrzeugverfügbarkeit verbessert und werden Zeit und Kosten gespart.
- **Over-the-Air-Update:** Sie können Software-Rückrufaktionen selbst im Fahrzeug durchführen, ohne in die Werkstatt zu müssen. So wird die Fahrzeugverfügbarkeit verbessert und befindet sich das Fahrzeug stets auf dem neuesten Stand. Und außerdem: Sie entscheiden, wann Sie das Software-Update durchführen möchten.
- **Easy Pairing**



Premium Pack

Wählen Sie einen Flottenmanagement-Service, der Ihnen ermöglicht, eine Vielzahl von wichtigen Kennzahlen in Echtzeit zu überwachen – von der Geolokalisierung über den Energieverbrauch bis hin zum Ladezustand der Antriebsbatterie und der verbleibenden Reichweite. Neue Serviceleistungen verbessern Ihren Elektrobus-Flottenbetrieb dank Ladestationsüberwachung, Smart Charging und Depotmanagement.

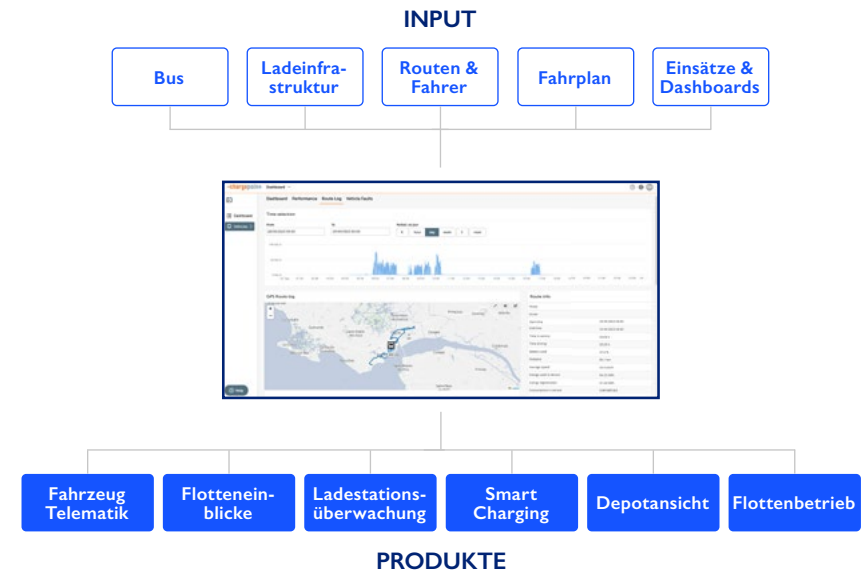
TiGR Web API

Die TiGR Web API (spezifiziert durch die ITxPT-Assoziation) ist eine standardisierte Markenübergreifende Flottenmanagementlösung. Integrieren Sie die Daten in Ihre eigenen Systeme und erhalten Sie Ereignisse und Warnungen in Echtzeit, Fahrzeug-Diagnosefehlercodes und alle erforderlichen KPIs über die Leistung Ihrer Flotte.



FLOTTENMANAGEMENT von ChargePoint

Wählen Sie unter den Produkten von ChargePoint die passende Lösung für Ihre Diesel-, Gas- oder Elektrobusflotte, inklusive Ladestationsüberwachung, Smart Charging und Depotmanagement. Die Serviceleistungen gehören zum Angebot von IVECO BUS und können über das IVECO ON Portal aktiviert werden.



FLOTTENMANAGEMENT-VORTEILE

- Hauptmerkmale der Lizenz für die Fahrzeugtelematik sind Echtzeit-Überwachung, Wartungszustand der Batterie, FMS-Daten etc.
- Die zusätzliche Lizenz für Flotteneinblicke gewährt noch mehr Features wie Analysefunktionen oder Batteriedaten
- Die Ladestationsüberwachung für Flotten umfasst diverse Pakete. Sie deckt die wesentlichen Funktionen für Flotten-depotkunden ab
- Smart Charging gewährleistet, dass die Energie an die Ladestationen am Standort verteilt wird und die Energiekosten begrenzt werden
- Depotansicht gibt einen Überblick über das Depot mit allen Ladestationen und Fahrzeugen
- Flottenbetrieb ist die letzte Stufe und nutzt Variablen wie Routenplanung und Ladezustand der Fahrzeuge für die Zuordnung von Fahrzeugen zu spezifischen Ladestationen zwecks Optimierung des Depotbetriebs

Maßgeschneiderte Servicelösungen

Mit IVECO BUS haben Sie eine qualitative Wahl getroffen: Sie können sich auf die beste Wartung Ihres Fahrzeugs, leistungsfähige Ersatzteile und auf Experten verlassen, die Sie immer und überall unterstützen.

Kundenspezifische Servicepakete

Mit dem Ziel eines bedarfsgerechten Services bietet IVECO BUS eine große Auswahl an maßgeschneiderten Servicepaketen, damit Ihr Fahrzeug nur mit minimalen Unterbrechungen für Wartungen und ggf. Reparaturen im Einsatz ist.

Maßgeschneiderter Service

Fachgerechte Servicepakete die jedem Fahrzeug in allen Einsatzbereichen eine lange Lebensdauer gewährleisten. Kombinieren Sie die Pakete, die am besten zu Ihren Anforderungen passen, und schaffen Sie sich Ihre eigne maßgeschneiderte Servicelösung! Wählen Sie Ihren Wartungs- und Reparaturvertrag und die Garantieverlängerung und stellen Sie die Hauptelemente (Wartung, Antriebstrang, Extra Antriebstrang, Verschleiß) des Angebots entsprechend dem Bedarf Ihres Unternehmens zusammen.

Die Tabelle unten fasst alle erhältlichen Kombinationen zusammen:

WARTUNGS- UND REPARATURVERTRÄGE				
	Wartung	Antriebstrang	Extra Antriebstrang	Verschleiß
3XL • LIFE	•	•	•	•
S • LIFE	•			

WARTUNG

- Wartung
- Schmierung
- Alle dem Wartungsplan entsprechenden Wechsel der Öle und Flüssigkeiten

ANTRIEBSTRANG

- Motor
- Einspritzanlage
- Getriebe
- Reparaturen an Antriebswelle und angetriebenen Achsen

EXTRA ANTRIEBSTRANG

- Alle über das Antriebstrang-Element hinausgehenden Reparaturen, z. B. an den elektrischen Systemen

VERSCHLEISS

- Kupplung
- Bremsbeläge
- Brems scheiben

IVECO
00800|4|8|3|2|6|000
Assistance Non-Stop

IVECO ASSISTANCE NON-STOP bedeutet, 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche ist Unterstützung nur einen Telefonanruf entfernt, um Ihr Evadys und Ihr Business am Laufen zu halten. **IVECO NON-STOP** ist die innovative Smartphone-App von IVECO, dank der Sie mit IVECO kommunizieren können, wenn Ihr Fahrzeug eine Panne hat.



Genuine Parts

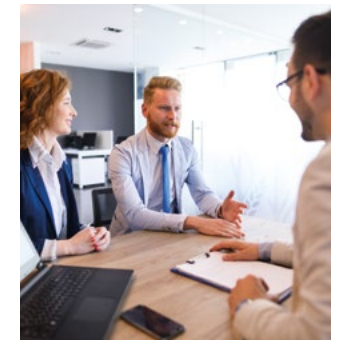
HIGH PERFORMANCE

GENUINE PARTS stellt sicher, dass Ihr Evadys in Betrieb und kosteneffizient bleibt. Das breite Angebot reicht von neuen und wiederaufbereiteten Ersatzteilen bis hin zu Wartungs-Kits und intelligenten Telematik-Lösungen.



IVECO CAPITAL

IVECO CAPITAL ist die unternehmenseigene Finanzdienstleistungsmarke von IVECO mit einer vollständigen Palette von Finanzierungs-, Leasing-, Vermietungs- und Nebendienstleistungen für Nutzfahrzeuge. Garantieverlängerung, Wartungs- und Reparaturleistungen sowie verschiedene Versicherungsarten können in das Paket aufgenommen werden*. **IVECO CAPITAL** unterstützt Ihre Geschäftstätigkeit mit einem speziellen Paketangebot. Ein Experte beim **IVECO BUS** Händler wird Sie nicht nur zu den Finanzierungsangeboten, sondern auch zu einem breiten Spektrum von maßgeschneiderten Services beraten, die Ihnen Betriebszuverlässigkeit und Sicherheit gewährleisten. Finden Sie im Internet auf www.ivecocal.com die richtige Lösung für alle Bedürfnisse Ihres Unternehmens.



*Vorbehaltlich der Genehmigung der Finanzierungen. Angebote und Produkte können je nach den örtlichen Steuer- und Rechnungslegungsvorschriften von Land zu Land variieren.

IVECO BUS

CERTIFIED PRE-OWNED

CERTIFIED PRE-OWNED ist das IVECO BUS Gütesiegel, das den Kunden, die einen sicheren, zuverlässigen und garantierten Gebrauchtbus kaufen möchten, Qualität und Exzellenz garantiert. Das Europeam von **CERTIFIED PRE-OWNED** ist an sechs Standorten in vier Ländern vertreten: Frankreich (Mitry-Mory, Corbas und Rorthais), Deutschland (Ulm), Italien (Verona) und Spanien (Madrid). An allen Standorten gibt es eine breite Palette von Lösungen für jeden Bedarf an Personentransport.

SERVICENETZ

Unabhängig von Ihrem Standort: Werden Sie immer eine Werkstatt oder autorisierte Servicestelle von IVECO BUS in Ihrer Nähe haben. Dank eines flächendeckenden Netzes von mehr als 600 Servicestellen in Europa – mit hochqualifizierten Technikern und Diagnoseexperten – ist IVECO BUS stets in der Lage, Ihnen bei der Lösung etwaiger technischer Probleme zu helfen – an jedem Ort und zu jeder Zeit.



AUSGABE EVADYS_DE 02/25

Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen und Bilder dienen lediglich als Beispiel.
IVECO BUS behält sich vor, jederzeit unangekündigt Änderungen vorzunehmen, die aufgrund baulicher und kommerzieller Erfordernisse zweckdienlich sind.