

Створення рішень,
що надають нові можливості



КОРПОРАТИВНИЙ
ОГЛЯД

2017





Наша мета

Закріплення позицій на міжнародному ринку високотехнологічних систем управління в якості одного з провідних розробників та виробників комплексних рішень і обладнання для їх реалізації.

Наша місія

Наші рішення надають нові можливості. Ми створюємо клієнто-орієнтовані рішення, що забезпечують максимально ефективну роботу всіх систем підприємства замовника: управління простіше, контроль чіткіший, робочий процес безпечніший.

Наші принципи

- максимальне врахування всіх нюансів діяльності замовника при розробці рішення;
- точність і системний підхід при плануванні та реалізації кожного проекту;
- ефективна команда висококласних профільних фахівців.

Шановні друзі!

Я надзвичайно радий можливості представити до вашої уваги групу компаній LOT, що спеціалізується в сфері розробки та інтеграції комплексних системних рішень.

Ми працюємо для вас вже більше двадцяти років. За цей час невелика вузькоспеціалізована компанія виросла у велику та успішну групу, об'єднану загальною ідеєю створення нових рішень, що відкривають нові можливості для різних видів бізнесу.

Динамічно розвиватися і досягати успіху в жорсткій конкурентній боротьбі нам дозволяє власна етика бізнесу. Саме вона формує довіру ділових партнерів, співробітників і клієнтів. Хочу подякувати за активну та доброзичливу допомогу нашим колегам і партнерам, без яких нам навряд чи вдалося б досягти того рівня, який ми маємо сьогодні.

Нашими сьогоднішніми успіхами ми зобов'язані, перш за все, тим високим стандартам якості, які незмінно підтримуємо. Ми пропонуємо надточні рішення, які підходять саме нашому партнеру і дозволяють максимізувати ефективність його діяльності.

На сторінках цієї брошури ви зможете дізнатися багато цікавого про нашу компанію, її проекти, успіхи і досвід, а також про наших фахівців. Хочу окремо відзначити, що саме ефективна і грамотна команда, що сформувалася за роки роботи, є для нас найціннішим і важливим ресурсом, нашою головною конкурентною перевагою. Саме на знаннях і професіоналізмі цих людей будується стратегія розвитку LOT Group.

Запрошуємо до співпраці всіх, хто цінує системний підхід до справи, якість у всьому, професіоналізм, надійність і порядність. Щиро сподіваємося, що наш досвід і знання стануть вам у пригоді!



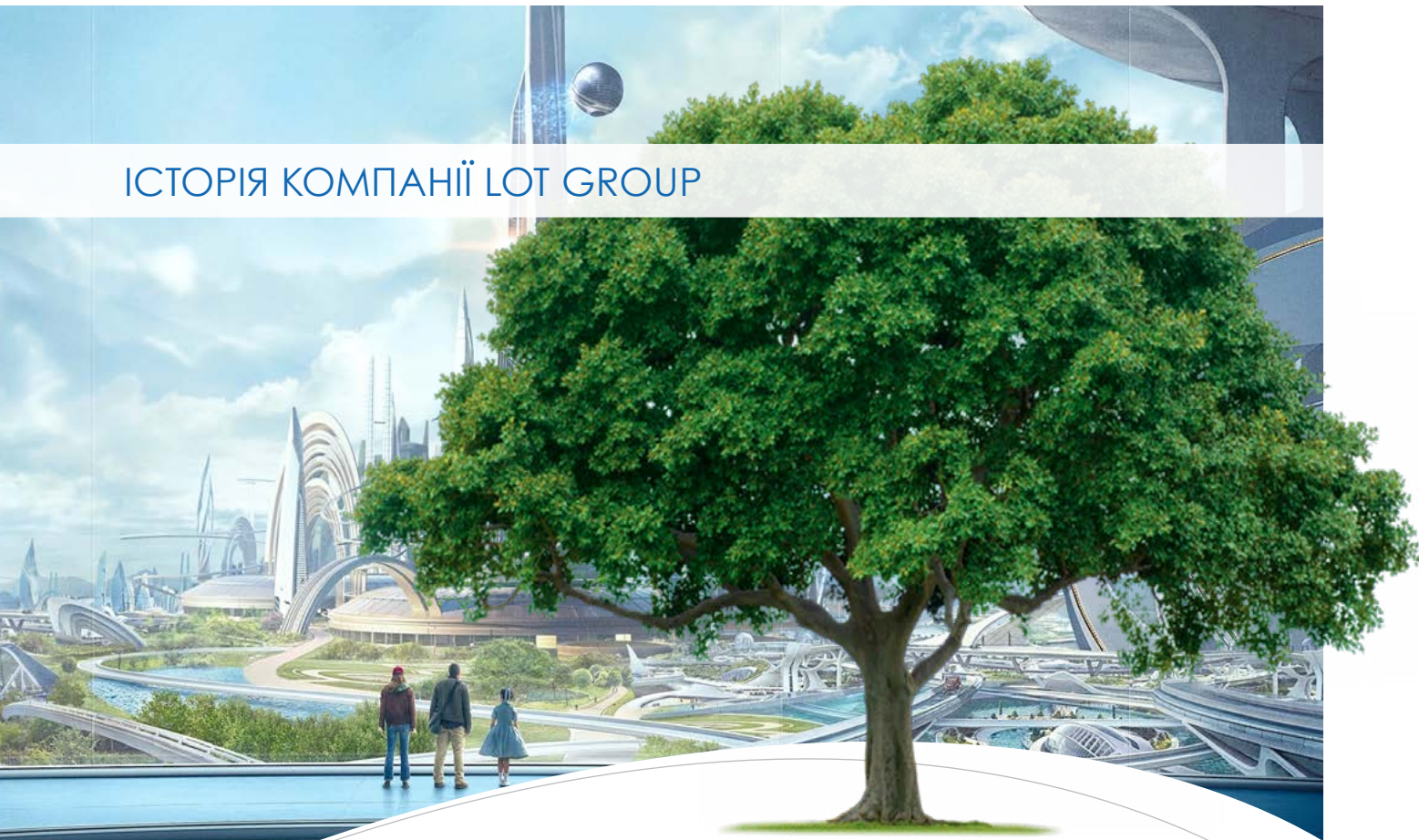
Дивінець Олег Леонідович

Генеральний директор
LOT Group



ПРО КОМПАНІЮ

ІСТОРІЯ КОМПАНІЇ LOT GROUP



LOT Group – група компаній, що спеціалізується в сфері розробки та інтеграції комплексних системних рішень для громадського транспорту, локальних платіжних систем, а також систем контролю і управління доступом.

Багаторічний практичний досвід у профільних сферах дозволяє нам запропонувати найширший спектр рішень для різних видів бізнесу. Наші експерти уважно вивчать вашу конкретну ситуацію і розроблять оптимальні шляхи вирішення саме ваших завдань. Чому? Тому, що ми не просто виробляємо і продаємо обладнання, ми створюємо для наших клієнтів нові можливості для розвитку бізнесу, залучення нових клієнтів, автоматизування і контролю широкого ряду процесів. Ми пропонуємо витончені й ефективні рішення найскладніших завдань замовника.

Історія LOT Group почалася в 1990 році, коли ініціативна група на чолі з генеральним директором почала поставки високотехнологічного обладнання та програмного забезпечення на ринок України. На початку 90-х, освоюючи нові напрямки діяльності в своїй сфері, компанія займалася побудовою комп'ютерних корпоративних мереж і невеликими проектами по розробці й впровадженню системних рішень для автоматизації різних процесів.

1996 р. Зареєстровано ТОВ «ЛОТ» (основа нинішньої групи компаній)

У період 1996-2000 рр. компанією був реалізований ряд проектів з автоматизації роздрібної торгівлі в супермаркетах Харкова, спроектована і запущена корпоративна мережа АК «Харківобленерго», а також розроблена система контролю і управління доступом «Бар'єр».

2001 р. LOT Group уклала перший контракт державного рівня

Створена система контролю і управління доступом на платформи залізничних вокзалів у Севастополі, Одесі, Львові.

2003 р. LOT Group розпочала співпрацю з Харківським Метрополітеном

Наша команда модернізувала систему контролю сплати за проїзд, впровадила систему єдиного точного часу, розробила і впровадила систему сплати за проїзд, в основі якої – квитки зі штрих-кодом.

2003 – 2006 рр. Наша компанія створила і впровадила першу вітчизняну систему контролю і управління доступом (СКУД)

Створено та впроваджено систему контролю і управління доступом для гірськолижних курортів «Татри», налагоджено виробництво спеціалізованого турнікета «Барс».

2005 р. LOT Group успішно вийшла на міжнародні ринки

Були встановлені системи контролю сплати за проїзд в метрополітенах Єревана, Тбілісі, Баку.

2008 р. В метрополітені міста Баку розроблена і впроваджена система єдиного точного часу, система телесигналізації, телекерування і централізації

2010 – 2011 рр. LOT Group розробила і впровадила систему сплати за проїзд для наземного транспорту

Автоматизована система сплати за проїзд на Київському фунікулері, розроблена і впроваджена автоматизована система сплати та обліку пасажирів на станціях Київської міської електрички.

2012 – 2015 рр. LOT Group продовжує просувати свою продукцію на міжнародному ринку

LOT Group уклала ряд контрактів з постачання обладнання та систем управління контролем доступу в Європі (Польща, Греція, Румунія, Молдова, Чехія, Словенія), Азії (Таджикистан, Узбекистан, ОАЕ, Іран), Південній Америці (Панама, Гватемала, Коста-Ріка).

2013 – 2016 рр. LOT Group відкрила свої представництва і дочірні компанії в Європі, Азії та Африці

СТРУКТУРА КОМПАНІЇ

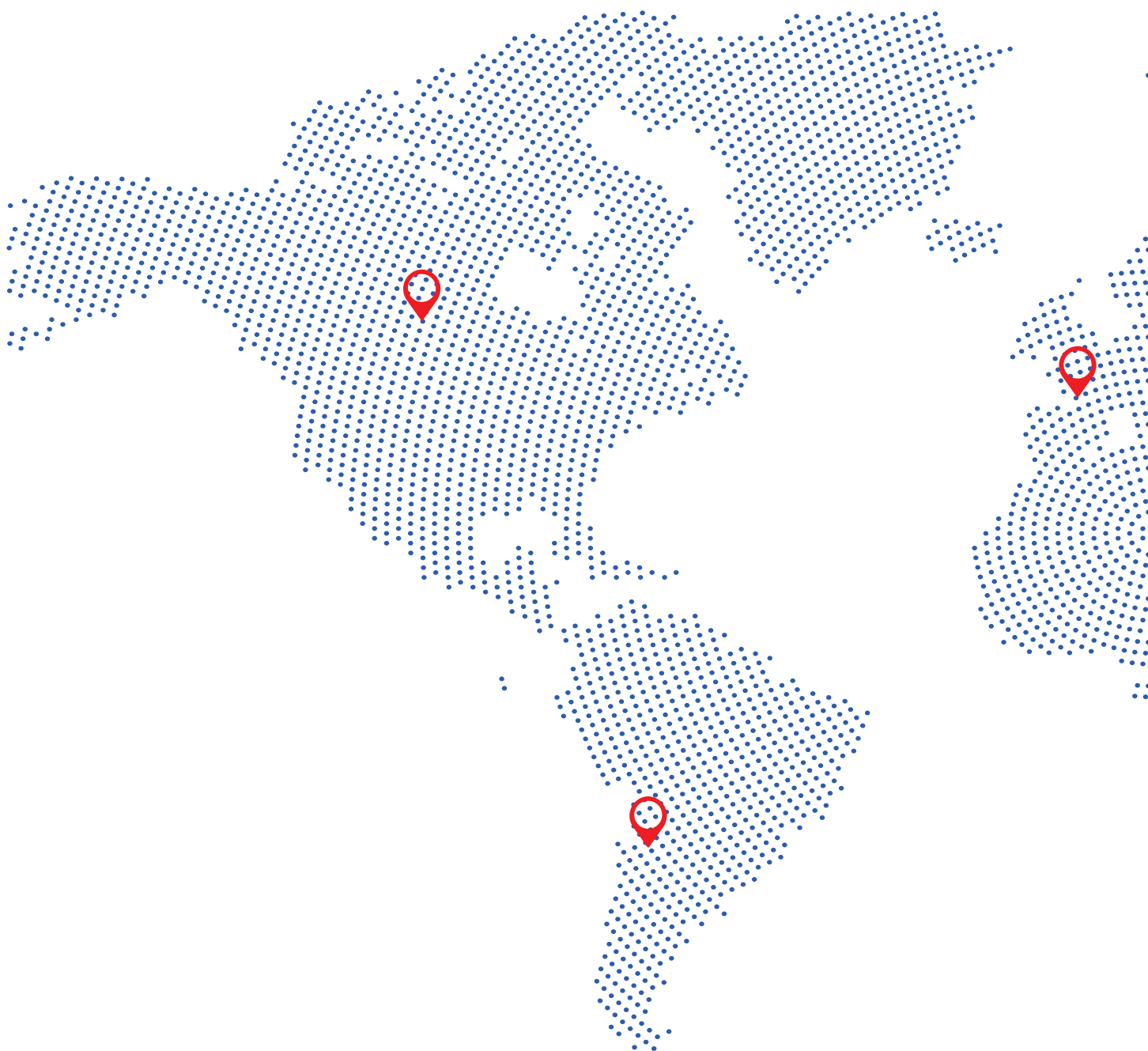
Ми проводимо науково-дослідну і конструкторську роботу для того, щоб пропонувати інноваційні рішення, розробляємо надійне програмне забезпечення, виробляємо, збираємо, тестуємо і проводимо технічне обслуговування високотехнологічного обладнання. Ми пропонуємо високоякісну 24/7 технічну підтримку і надаємо широкий спектр консультаційних та експертних послуг.



Представлена в 11 країнах світу, LOT Group вдосконалює свою організаційну структуру, щоб посилити своє становище на міжнародному ринку і відповідати вимогам замовників на місцевому рівні.

Розташований у Східній Європі головний офіс компанії надає підтримку всім представництвам LOT Group та управляє загальною стратегією, товарною політикою, розробкою і впровадженням спільних проектів.





ПАРТНЕРИ І ПРЕДСТАВНИКИ



e4Soft



TAS Seguridad



C&C Engineering



CartPoland



Eurosec Secpral Accesorii Securitate
Anti-Efracție Bentel Sistem



Komkon Vizor Meridian Pluton



IT Solutions



Solutions Intelligentes
Informatiques



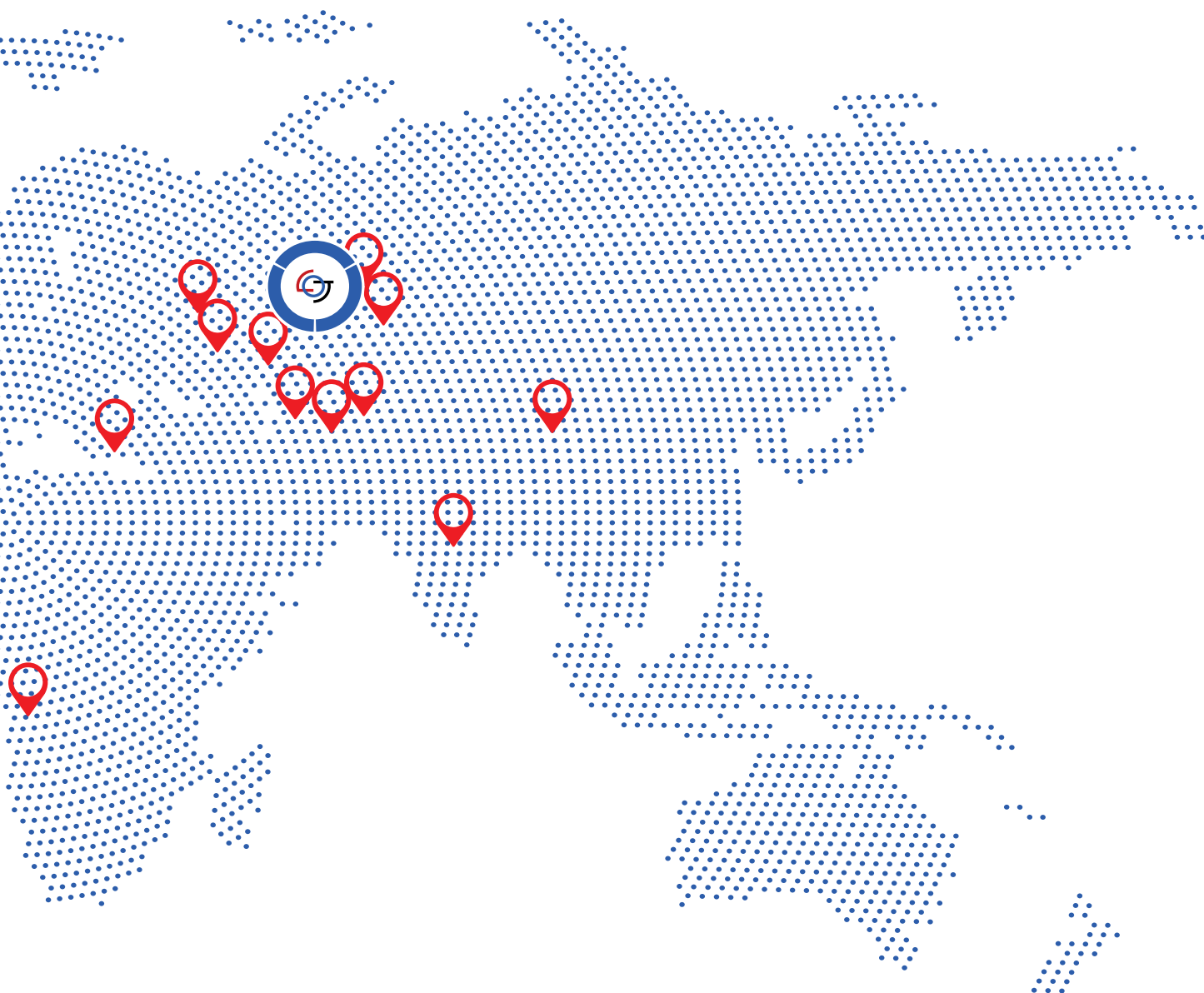
Cactus Technology



Alarmtec



TIS



РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЕКТИ

Азербайджан
Узбекистан
Молдова
Україна (всі обласні центри)
Росія
Канада
Іспанія
Франція
Польща
Словаччина

Сенегал
Туніс
Греція
Румунія
Чехія
Словенія
Італія
Таджикистан
ОАЕ
Іран

Панама
Гватемала
Чилі
Коста-Ріка



ПРЕДСТАВНИЦТВА LOT GROUP

Розширення ринків збуту є одним з пріоритетних напрямків розвитку LOT Group. Для зручності наших клієнтів ми відкриваємо представництва в різних країнах світу.

Кадрова політика компанії передбачає, що керівники та усі співробітники філій є громадянами тієї країни, в якій ми розвиваємо наш бізнес. Ми беремо на роботу кращих місцевих фахівців та неухильно дотримуємося місцевих правил і законів. Ми надаємо нашим співробітникам у філіях конкурентоспроможну заробітну плату, найкращі соціальні умови, суворо дотримуємося трудового законодавства. Як європейська компанія, LOT Group докладає всіх зусиль для того, щоб надати своїм працівникам європейські стандарти умов праці.

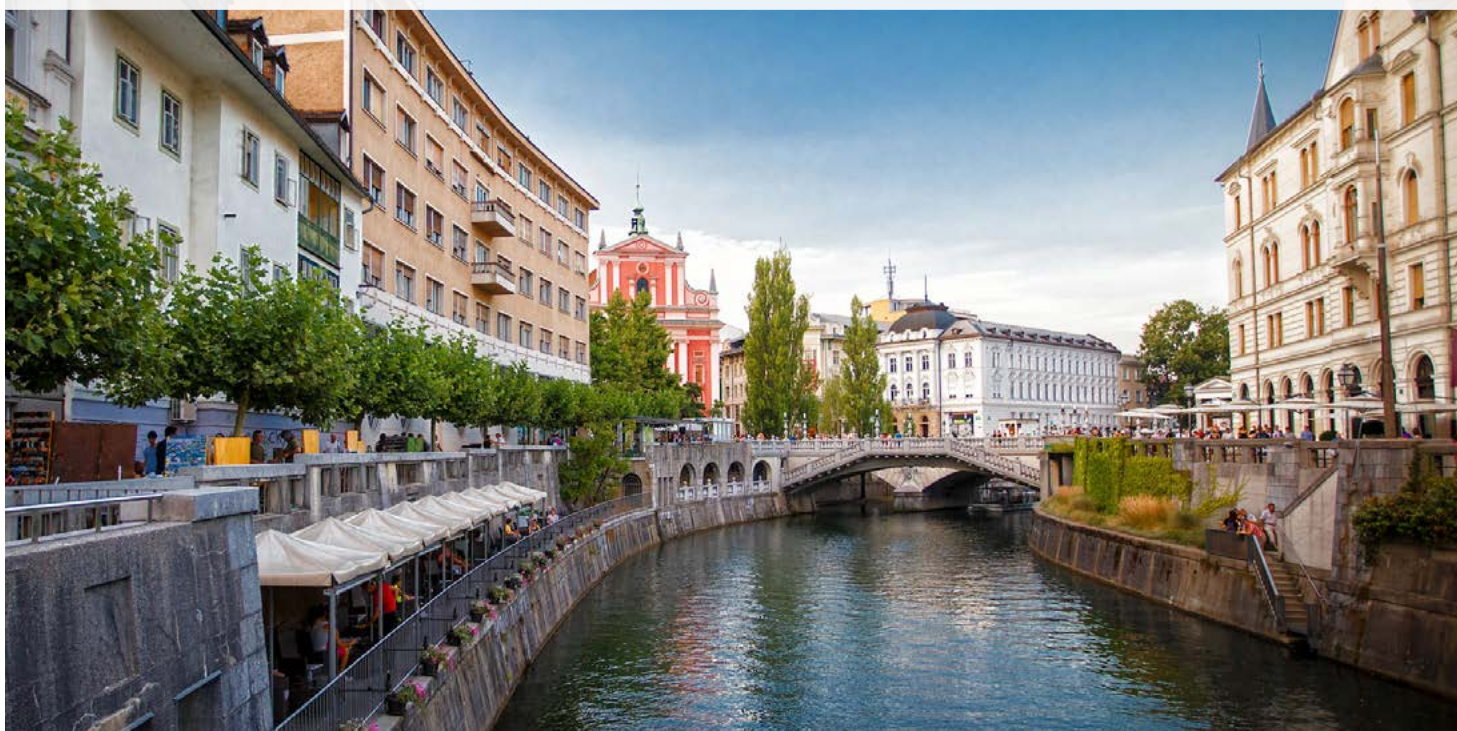


LOT Bulgaria, Sofia

Восени 2013 року в Софії було відкрито спільне підприємство LOT Bulgaria Ltd., що є ексклюзивним представником LOT Group у Болгарії. У 2014 р. на базі LOT Bulgaria був відкритий демонстраційний зал та були заповнені складські площі. Фахівці LOT Bulgaria пройшли навчання, отримали вичерпні знання про продукцію і системи LOT Group. Ці навички співробітники LOT Bulgaria успішно застосовують на практиці.

Наше представництво в Болгарії готує документацію і бере участь у тендерах, проектує, виконує загальнобудівельні роботи, виконує авторський нагляд, поставку та монтаж автоматизованих систем продажу квитків (проект реалізований в місті Варна), розробляє, впроваджує і здійснює обслуговування систем автоматичного позиціонування транспортних засобів для міського транспорту, виконує постачання, установку і введення в експлуатацію систем управління і контролю доступу в приміщення (проекти реалізовані в місті Софія), виробляє, виконує постачання і монтаж обладнання для системи електронного виставлення рахунків, системи управління і організації дорожнього руху, системи позиціонування та інформування пасажирів (проекти реалізовані в місті Русе).

LOT SL, Ljubljana, Slovenia



Для більш ефективної роботи на Європейському ринку в 2014 р. було відкрито представництво LOT Group в Словенії – LOT SL.

На сьогоднішній день триває формування колективу висококласних фахівців, які розвивають і забезпечують продаж рішень LOT Group у східній і центральній Європі.

Фахівці LOT SL надають консультаційні послуги в сфері автоматизації та системних рішень для транспорту. Консультаційна група розробляє і супроводжує проекти впровадження комплексних системних рішень в Європейському регіоні.



НАША СТРАТЕГІЯ

КЛІЄНТ-ОРІЄНТОВАНА ПОЛІТИКА

Наші експерти уважно вивчать конкретну ситуацію і розроблять оптимальне рішення проблеми. Ми приділяємо максимальну увагу всім вимогам кожного клієнта. Таким чином, ми можемо запропонувати найвигідніші рішення для наших клієнтів

ІННОВАЦІЇ, ЩО ПОРОДЖУЮТЬ ЦІННОСТІ

Для нас інновації – це джерело конкурентоспроможності та диференціації. Ми орієнтуємося на новаторський підхід, який дозволяє зрозуміти і передбачити очікування клієнтів, які знаходяться в центрі нашої інноваційної стратегії.

БАГАТОПРОФІЛЬНІ РІШЕННЯ

Багаторічний досвід роботи у профільних областях дозволяє нам пропонувати великий вибір рішень для різних видів бізнесу. Ми володіємо професійними знаннями і навичками у всіх областях транспорту, для того щоб запропонувати нашим клієнтам не тільки обладнання, а й комплексні рішення.

НАДІЙНЕ ПАРТНЕРСТВО

Багаторічне партнерство, що ґрунтується на взаємовигідній співпраці, є дуже важливим для нашої компанії. Наша команда професіоналів готова поділитися новітніми технологіями, знаннями і досвідом для створення інноваційних рішень.

LOT Group у своїй діяльності спирається на чесність, відкритість, справедливість, відповідальність та високі етичні стандарти по відношенню до співробітників, партнерів та суспільства.

СПІВРОБІТНИКИ

У компанії створені не тільки відмінні умови праці, а й постійно підтримується атмосфера взаємної поваги та довіри.

ПАРТНЕРИ

У відносинах з партнерами для нас важливо побудувати і підтримувати чесні та взаємовигідні відносини.

ЗАКОННІСТЬ

Повага і беззастережне підпорядкування правилам, нормам і законам країни, в якій LOT Group веде ділову діяльність.

ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ

Ми несемо відповідальність за кожного нашого співробітника та за діяльність корпорації в цілому.

ЧЕСНІСТЬ

Відкритість і взаємодопомога співробітників корпорації, а також партнерів по бізнесу є основою успішних ділових відносин. LOT Group дотримується правил чесної співпраці як всередині корпорації, так і по відношенню до партнерів і клієнтів.

ПРОФЕСІОНАЛІЗМ

Кожен співробітник LOT Group зобов'язаний відповідально і якісно виконувати свою роботу, використовуючи весь багаж теоретичних знань і практичних навичок.



УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ І СЕРТИФІКАЦІЯ



Система менеджменту якості LOT Group має сертифікати, що засвідчують відповідність міжнародним стандартам ISO 9001: 2015. Багатоступенева система якості дозволяє ретельно контролювати всі етапи виробництва і передпродажної підготовки.

Вся нова продукція проходить необхідні ресурсні та кліматичні випробування, а також різні випробування на електробезпеку, електромагнітну сумісність, пожежну безпеку. Наша продукція відповідає міжнародним вимогам безпеки і європейським стандартам якості. LOT Group дає гарантію на усі вироблені товари та виконує весь комплекс заходів з гарантійного і післягарантійного обслуговування.

LOT Group входить до складу МСГТ – Міжнародний Союз Громадського Транспорту, який об'єднує представників сфери по всьому світу.



- сертифікат відповідності міжнародним стандартам ISO 9001: 2015
- сертифікат права інтелектуальної власності
- 6 патентів
- 3 авторських розробки
- більше 30 сертифікатів відповідності
- ліцензія на будівництво
- членство в Міжнародному Союзі Громадського Транспорту



ТОП МЕНЕДЖМЕНТ

Персонал – головний ресурс і конкурентна перевага LOT Group. Висококваліфікована команда професіоналів, яка здатна вирішити завдання будь-якої складності, дозволяє корпорації постійно розвиватися, освоюючи нові галузі та види діяльності. Від наших продуктів безпосередньо залежить безпека людей, тому підбір персоналу здійснюється з особливою ретельністю: ми не можемо собі дозволити безвідповідальних і некомпетентних співробітників. Кожен наш співробітник розуміє свою відповідальність за результат компанії в цілому і ототожнює успіх фірми зі своїм власним, завдяки чому LOT Group вже протягом багатьох років динамічно і стабільно розвивається.



**Дивінець
Олег Леонідович**
генеральний
директор



**Гведашвілі
Яна Анатоліївна**
фінансовий
директор



**Константинов
Олексій Леонідович**
заступник
генерального
директора
із зовнішніх зв'язків



**Хазанжеев
Ігор Євгенович**
виконавчий директор



**Масло
Олександр
Миколайович**
начальник відділу
перспективних
розробок



**Моїсеєнко
Олег Володимирович**
начальник відділу
програмного
забезпечення



**Лисенко
Дмитро Леонідович**
керівник
відділу проектів



**Светлін
Стайков**
директор LOT BG
(Bulgaria)



**Хелена
Валас**
директор LOT SL
(Slovenia)



**Хорхе
Бордалес**
директор
LOT Latinoamerica

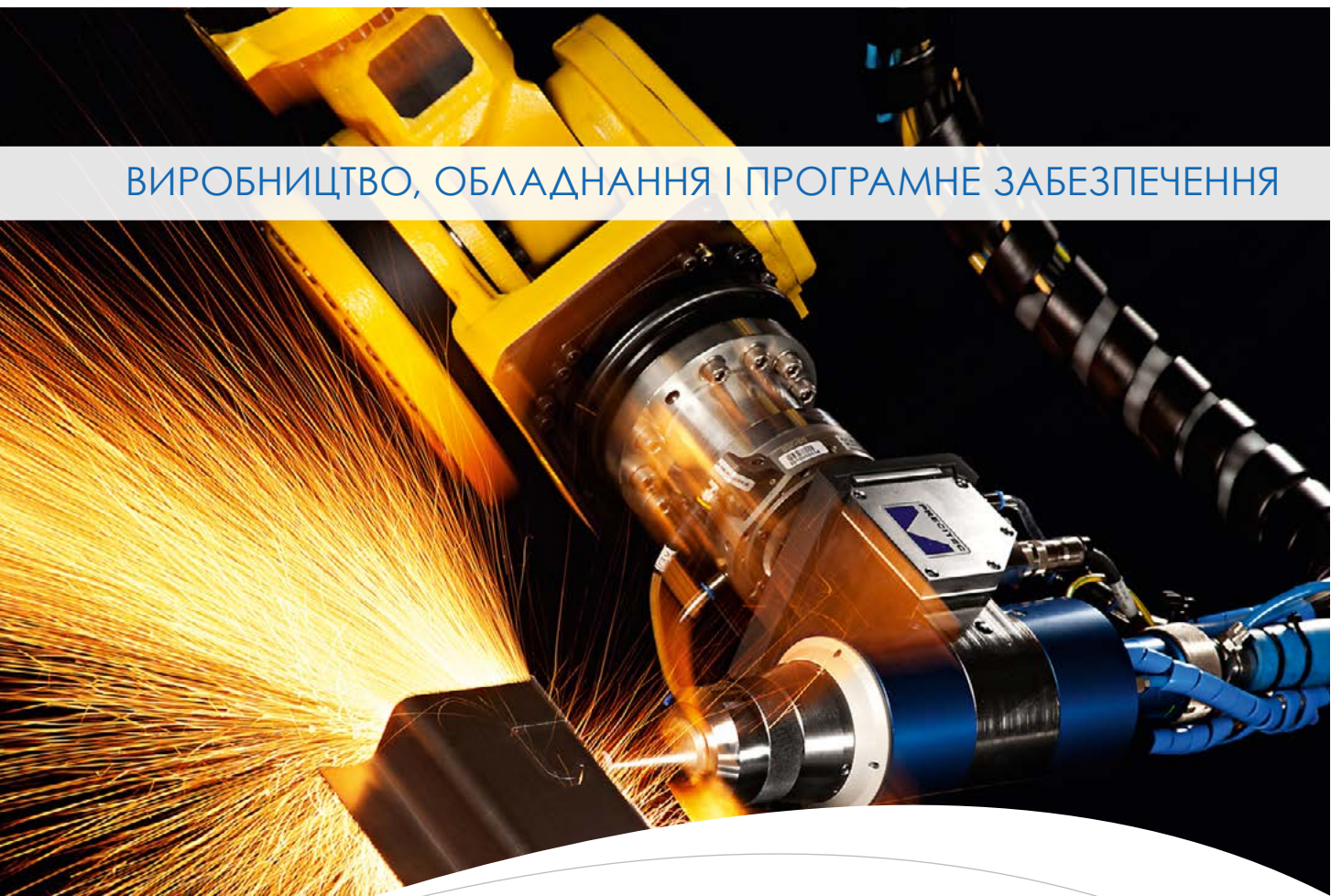


**Мустафа
Тамімінежад**
директор
LOT ARIA KISH



lotgroup

ТЕХНОЛОГІЧНА БАЗА



ВИРОБНИЦТВО, ОБЛАДНАННЯ І ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Власне високотехнологічне обладнання дозволяє LOT Group самостійно здійснювати весь цикл виробництва, без залучення підрядників і сторонніх розробників, що позитивно впливає на ціну нашої продукції. Не менш важливою є наявність в штаті досвідчених інженерів, які ведуть постійний контроль за виробництвом і реалізацією розробок. Тому ми завжди впевнені в якості та надійності наших продуктів.

Виробничий комплекс, а також підрозділ розробки програмного забезпечення компанії розташовані в Україні, у Харкові, який є відомим центром ІТ-аутсорсингу, а також славиться високорозвиненою технологічною та промисловою базою. Це дозволяє нам тримати наші витрати на виробництво і розробку програмного забезпечення на розумному рівні, забезпечуючи при цьому високу якість нашої продукції.

Виробництво LOT Group це:

Виробництво повного циклу. LOT Group виробляє свої продукцію самостійно. Ми хочемо бути повністю впевнені у високій якості та надійності нашої продукції, і самостійно нести відповідальність за відповідність найвищим світовим стандартам.

Клієнт-орієнтовані рішення. Наявність науково-дослідницького відділу перспективних розробок і відділу проектів, які працюють в тісному зв'язку з виробничими підрозділами, що дозволяє нам створювати надійні рішення, які можуть задовольнити побажання найвибагливішого замовника.

Оптимальна ціна та висока якість. Завдяки всім вищезазначеним особливостям, а також наявності власних системних рішень і програмних продуктів, наша продукція має найкращу ціну на ринку серед пропозицій конкурентів аналогічної якості.

Компанія приділяє велику увагу ефективності виробничої бази. Ми намагаємося використовувати в нашій роботі найновіші технології виробництва. Ведеться постійна модернізація складальних ліній, закуповуються нові верстати та обладнання.





lotgroup

ПРОДУКЦІЯ



ЩО МИ ВИРОБЛЯЄМО

LOT Group займається виробництвом і просуванням на ринок власної продукції з 2000 р. З тих часів було розроблено та випущено на ринок більше 30 видів турнікетів, безліч варіантів валідаторів, терміналів самообслуговування, а також їх електронних складових, які можуть бути використані в інших продуктах. Наша продукція успішно працює на більш ніж 400 підприємствах у країнах Європи та Азії, у найрізноманітніших галузях промисловості та сфери послуг: від гірськолижних курортів і торгових організацій, до метрополітену і залізниці.

При виробництві нашої продукції ми використовуємо тільки сучасні високоякісні матеріали, які відповідають найвищим світовим стандартам.

За бажанням клієнта моделі можуть бути виготовлені із застосуванням ексклюзивних матеріалів, в тому числі кольорованих металів, цінних порід дерева, виробленого каменю і т.п.

Ми виробляємо широку лінійку обладнання:

- триподні турнікети,
- стулчасті турнікети,
- турнікети роторного типу,
- паркувальні стійки,
- валідатори і компостери,
- вендингові апарати,
- автоматизовані робочі місця.





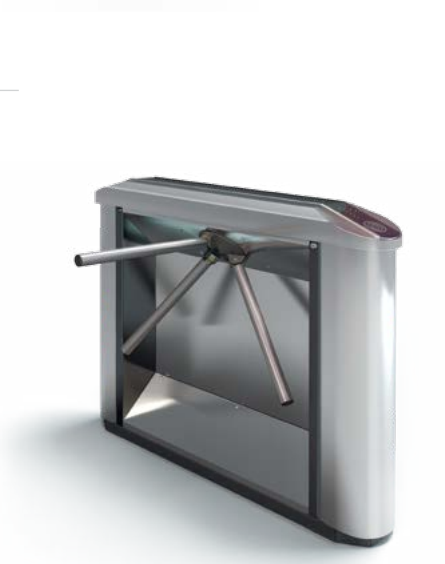
Турнікет Cayman з розсувними повноростовими стулками



Турнікет Castle



Турнікет Style з розсувними стулками



Турнікет Calisto



Турнікет Porta з поворотними стулками



Турнікет Expert



Автомат з продажу карток



Автомат поповнення рахунку
транспортних карток



Паркувальний автомат



Автомати з продажу квитків



Паркувальна каса



Валідатори

РОЗУМНЕ МІСТО

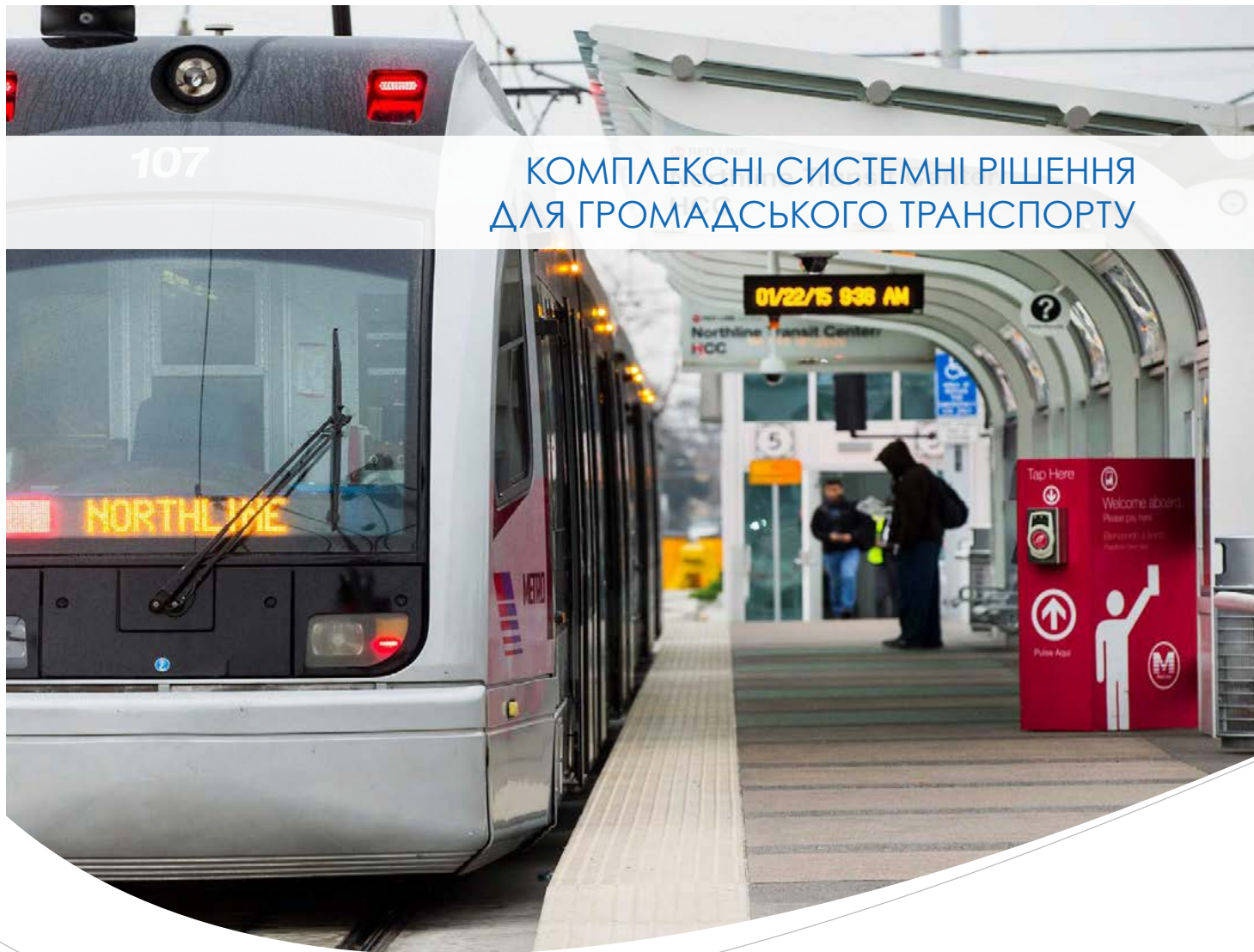


Мобільність людей – ключова вимога для забезпечення стабільності та стійкості зростання економіки в сьогоднішніх умовах.

У сучасному місті постає глобальна проблема – підвищення трафіку, що веде до заторів на дорогах і погіршення навколишнього середовища.

Громадський транспорт – це найбільш ефективний шлях подолання сьогоднішніх проблем з пасажироперевезеннями. Громадський транспорт найбільш ефективно існує при впровадженні сучасних систем управління.

Сьогодення диктує нову модель розвитку міської транспортної інфраструктури. Застосування сучасних інноваційних технологій є важливим фактором переходу на новий рівень забезпечення якості життя.



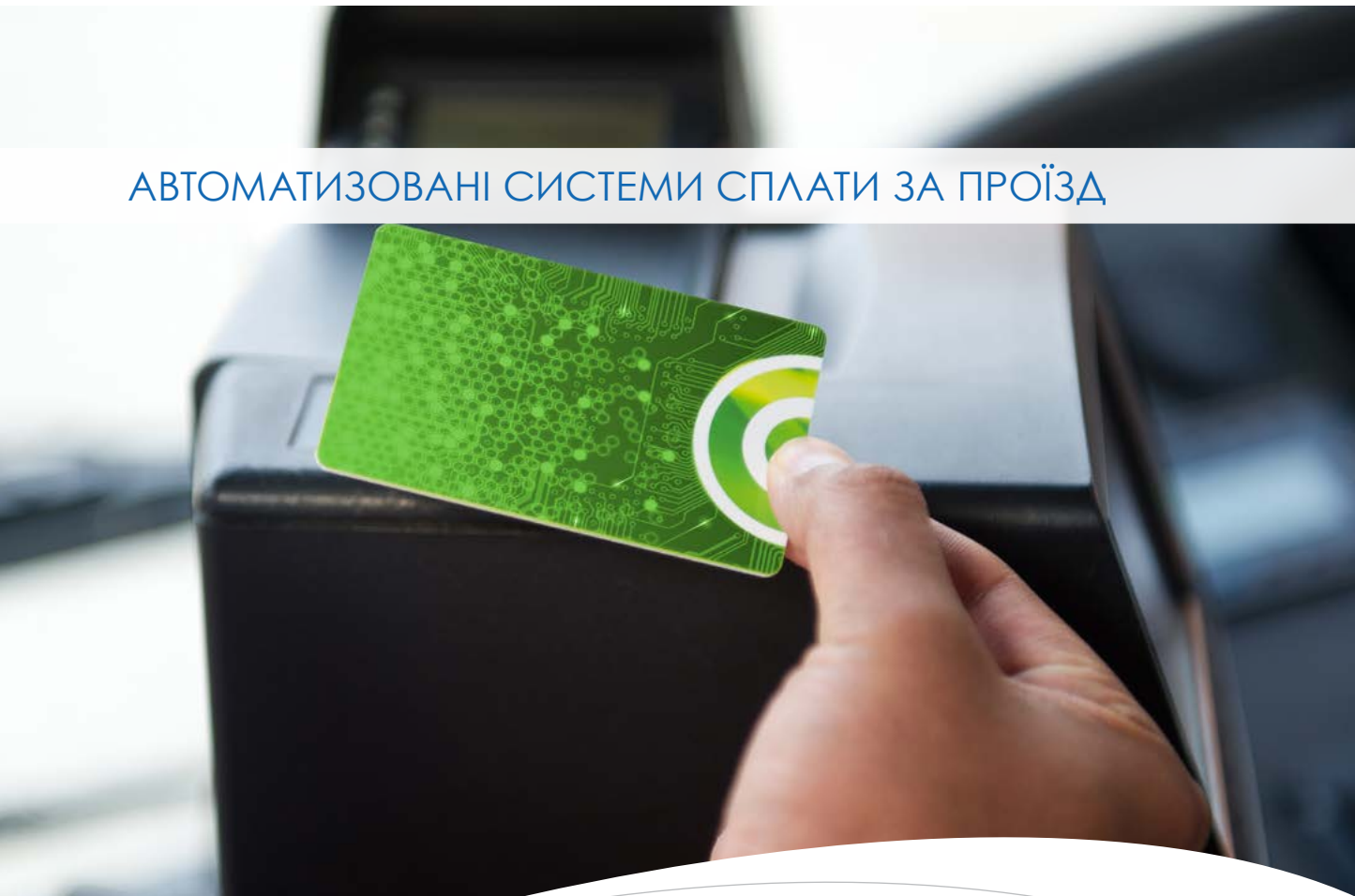
КОМПЛЕКСНІ СИСТЕМНІ РІШЕННЯ ДЛЯ ГРОМАДСЬКОГО ТРАНСПОРТУ

Завдяки багаторічному досвіду в сфері транспортних систем, наша компанія може запропонувати найбільш оптимальні комплексні рішення з використанням інноваційних технологій, надійного обладнання і програмного забезпечення.

Впровадження сучасних рішень дозволяє підвищити мобільність, оптимізувати дорожню обстановку, поліпшити комфорт пасажирів, і також сприяє збереженню навколишнього середовища.

Для громадського транспорту наша компанія пропонує сучасні та надійні автоматизовані системи сплати за проїзд, точні й зручні системи диспетчеризації, автоматизовані системи інформування пасажирів, що значно спрощують роботу транспортних компаній. Усе це є ефективним інструментом для забезпечення пасажирів необхідною інформацією і підвищення рівня комфорту.

АВТОМАТИЗОВАНІ СИСТЕМИ СПЛАТИ ЗА ПРОЇЗД



Сплата за проїзд – ключове джерело прибутків будь-якої транспортної компанії. Автоматизована система сплати за проїзд дозволяє значно спростити цей процес, як для пасажирів, так і для перевізників. Вона являє собою апаратно-програмний комплекс, який містить різні пристрої для продажу і валідації проїзних документів (квитків, жетонів, транспортних карток і т.ін.), обладнання для рухомого складу і станцій (зупинок), обладнання для контролю і адміністративне обладнання, а також серверну частину і програмне забезпечення, що дозволяють автоматизувати процес сплати за проїзд у всіх видах транспорту.

LOT Group вже понад шістнадцять років займається розробкою і впровадженням систем сплати за проїзд. Ми маємо багатий досвід реалізації рішень для метрополітенів та наземного транспорту. Наша компанія самостійно виробляє повний комплекс обладнання для автоматизованих систем сплати за проїзд: турнікети, валідатори, автомати продажу та поповнення транспортних карток і жетонів. Програмне забезпечення для автоматизованих систем сплати за проїзд створюється досвідченою командою програмістів LOT Ltd. Процес розробки безперервний, програмні продукти постійно удосконалюються і налаштовуються під кожний конкретний проект.

Які засоби сплати за проїзд застосовуються:

- безконтактні транспортні картки;
- безконтактні банківські картки з функцією VISA PayWave, MasterCard PayPass;
- смарт-жетони;
- квитки зі штрих-кодом;
- термоквитки;
- телефони NFC;
- SMS та інші види оплати.

Впровадження сучасної автоматизованої системи сплати за проїзд, заснованої на безконтактних носіях даних, дозволяє:

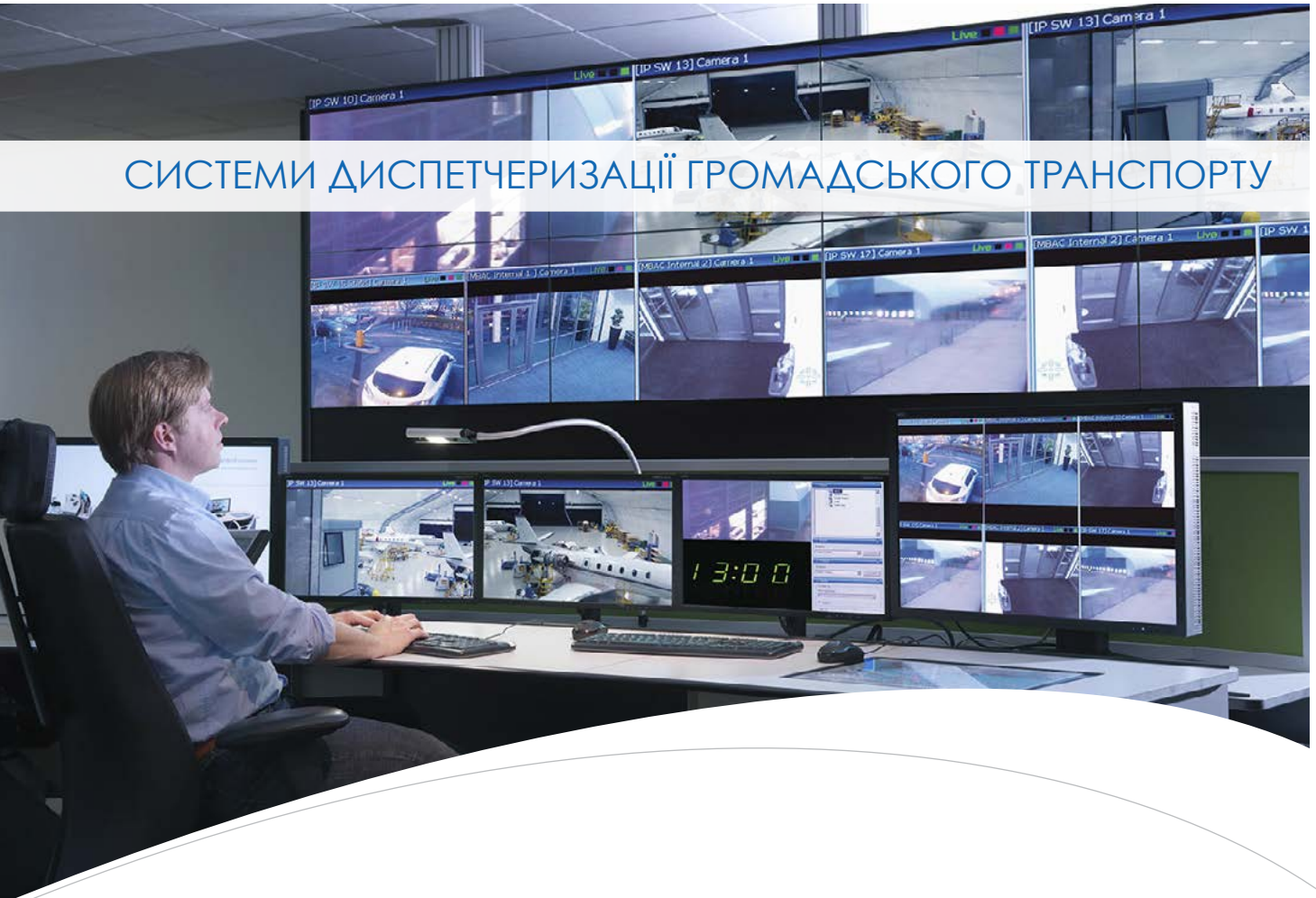
- збільшити обсяг зібраних коштів;
- підвищити якість обслуговування пасажирів;
- контролювати всі фінансові потоки транспортного оператора;
- зменшити фінансові витрати, пов'язані з шахрайством як пасажирів, так і власних співробітників транспортної компанії;
- отримувати необхідний обсяг статистичних даних для аналізу і оперативного регулювання діяльності.

Валідація засобів сплати здійснюється в наземному транспорті за допомогою валідаторів різних видів, встановлених на борту транспортних засобів.

Дані щодо сплати за проїзд збираються і обробляються в кліринговому центрі.



СИСТЕМИ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦІЇ ГРОМАДСЬКОГО ТРАНСПОРТУ



Система диспетчеризації громадського транспорту допомагає визначити місцезнаходження кожного транспортного засобу, напрямок і швидкість його руху, а також контролювати витрати паливно-мастильних матеріалів. Крім того система збирає, узагальнює та подає оператору дані по транспортним засобам – місцезнаходження, відхилень від маршруту слідування, порушень швидкісного режиму і багато інших.

Система включає:

- центральний серверний вузол, що збирає і обробляє всю інформацію в системі;
- автоматизовані робочі місця (АРМ) для обслуговування системи, в тому числі АРМ диспетчера;
- GPS обладнання, яке визначає місце розташування транспортного засобу і передає інформацію на сервер.

Впровадження систем диспетчеризації дозволяє:

- підвищити безпеку перевезень;
- зменшити витрати на послуги зв'язку;
- підвищити продуктивність праці і дисципліну;
- оптимізувати роботу диспетчера;
- поліпшити оперативне управління;
- автоматизувати облік.

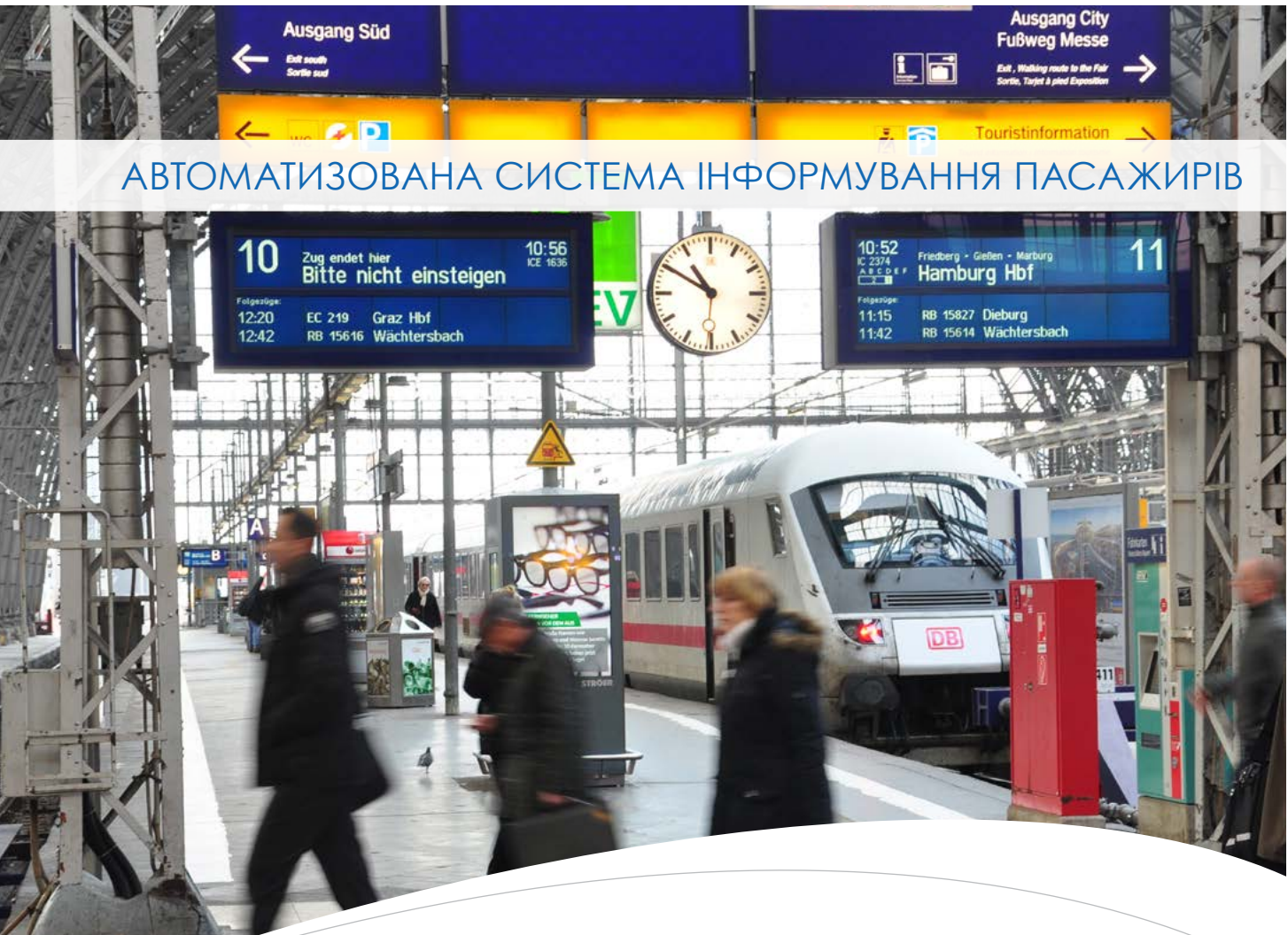
СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ ТА УПРАВЛІННЯ ДОСТУПОМ

Системи контролю і управління доступом (СКУД) – це комплекс програмних і технічних засобів, що забезпечують упорядкування, контроль і реєстрацію пересування людей по території, підконтрольній системі.

Залежно від потреб клієнта, СКУД, розроблені нашою компанією, можуть виконувати такі функції:

- обмеження проходу сторонніх осіб на територію, що охороняється системою;
- обмеження свободи переміщення співробітників, відвідувачів відповідно до їх прав доступу;
- облік робочого часу співробітників, відвідуваності об'єкта, а також формування статистики та видача всієї інформації про переміщення в межах об'єкту;
- сплата за доступ на територію, підконтрольну системі.

Проекти СКУД, що поставляються компанією LOT Group, успішно функціонують у державних установах, навчальних закладах, банках, на заводах, фабриках, у виробничих та офісних приміщеннях, на підприємствах дозвілля, відпочинку, проведення спортивних та культурно-масових заходів.



Автоматизована система інформування служить ефективним інструментом взаємодії з пасажиром. Через різні пристрої оповіщення (інформаційні табло, аудіотрансляція та ін.) система може надати пасажиром інформацію щодо номера маршруту, очікуваного часу прибуття наступного транспортного засобу, критичних подій транспортної мережі (аваріях, затримках, зміни маршрутів), дати, часу, температури повітря тощо.

Система інформування виконує наступні функції:

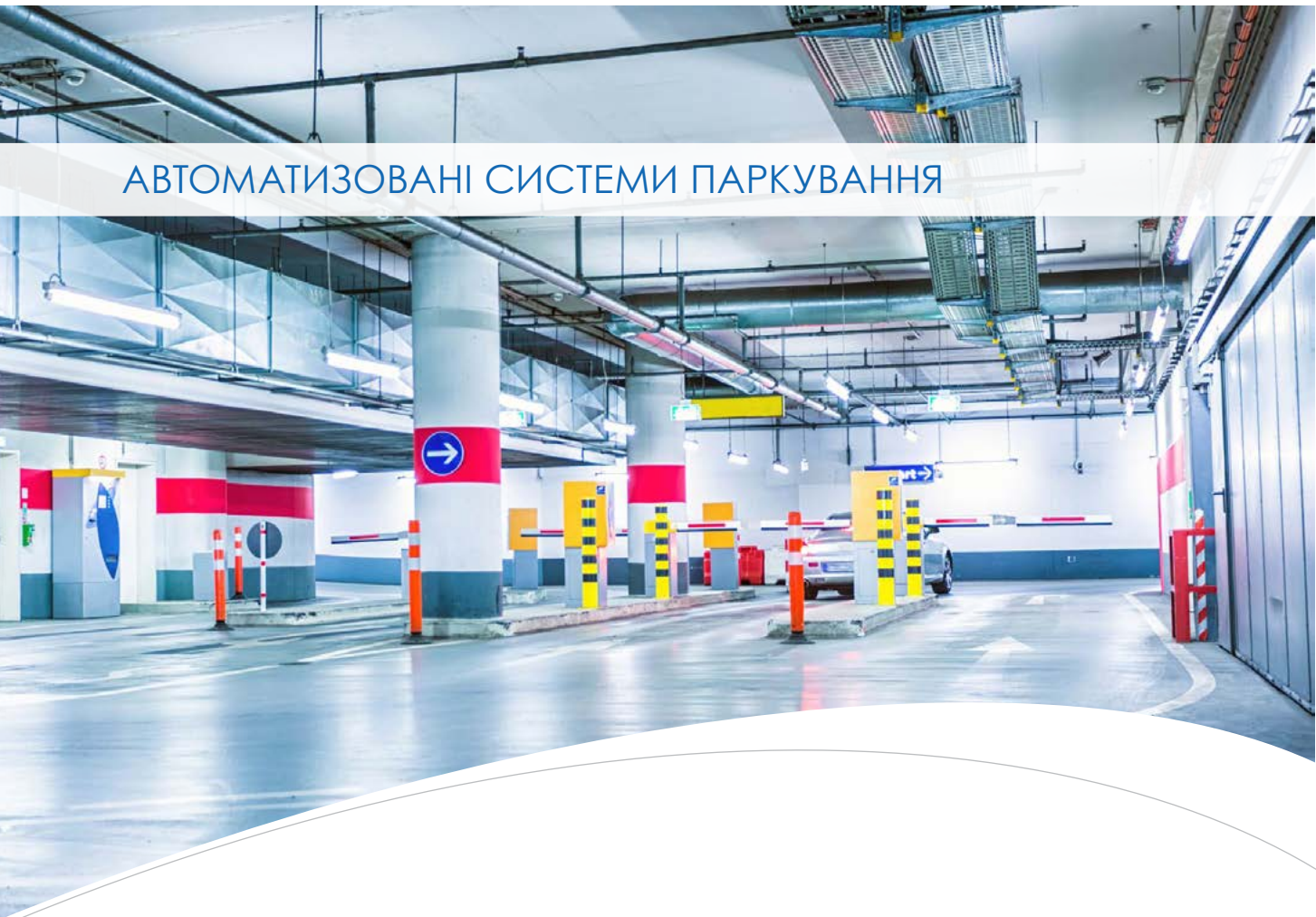
- збір і обробка технологічної інформації, формування інформаційного потоку для обслуговування пасажирів;
- візуальне відображення інформації на інформаційних табло різного типу і призначення, інформаційних покажчиків і стендах, годинниках і т.п.;
- звукова трансляція повідомлень в автоматичному режимі;
- надання індивідуальних довідок пасажиром через сенсорні інформаційні кіоски та телефони зв'язку з довідковою службою.

Аудіо-система оповіщення пасажирів призначена для:

- оголошення зупинок згідно з даними про місцезнаходження транспортних засобів (GPS-позиціонування);
- навчання пасажирів користуванню пристроями сплати за проїзд;
- оповіщення про критичні події в транспортній системі (затори, рекомендації змінити маршрут і т.ін.);
- надання туристичної інформації (використовуючи дані від GPS, система може розповідати про поточні пам'ятки міста);
- відтворення комерційної реклами (в тому числі з прив'язкою до зупинки).

Застосування автоматизованих систем інформування LOT Group підвищує якість обслуговування пасажирів і надає транспортним компаніям додаткові джерела прибутків (реклама).





АВТОМАТИЗОВАНІ СИСТЕМИ ПАРКУВАННЯ

Майданчик для паркування – обмежена територія з контрольованим в'їздом і виїздом, на якій транспортний засіб може бути залишено на певний час. Він може бути самостійним бізнесом, або частиною розгалуженої структури, наприклад, торгових і розважальних центрів. У будь-якому випадку перед власником майданчику для паркування постає ряд проблем контролю, ефективного управління, швидкого обслуговування клієнтів і безпечного регулювання інтенсивного руху потоків транспортних засобів.

Автоматизована система паркування, яку пропонує LOT Group, створена для саме для вирішення усіх вищеперелічених завдань контролю, управління, обслуговування і регулювання руху потоків транспортних засобів сучасних міст, платних паркінгів і доріг.

Впровадження автоматизованої системи паркування дозволяє:

- створити просту і зручну для клієнта систему сплати;
- мінімізувати витрати на обслуговуючий персонал;
- управляти тарифною політикою;
- отримувати вичерпну статистику;
- забезпечувати високу рентабельність власнику.

СИСТЕМА ДЕТЕКЦІЇ, НАВІГАЦІЇ ТА СПЛАТИ ЗА ПАРКІНГ

Система детекції, навігації та сплати за місце для паркування – це апаратно-програмний комплекс, який дозволяє водіям знайти вільні місця для паркування в зручному для них місці, підібрати найкоротший маршрут до нього і сплатити за паркування в зручній формі. Робота комплексу ґрунтується на методиці детекції вільних місць для паркування за допомогою комп'ютерного зору, обробного дорожню обстановку.

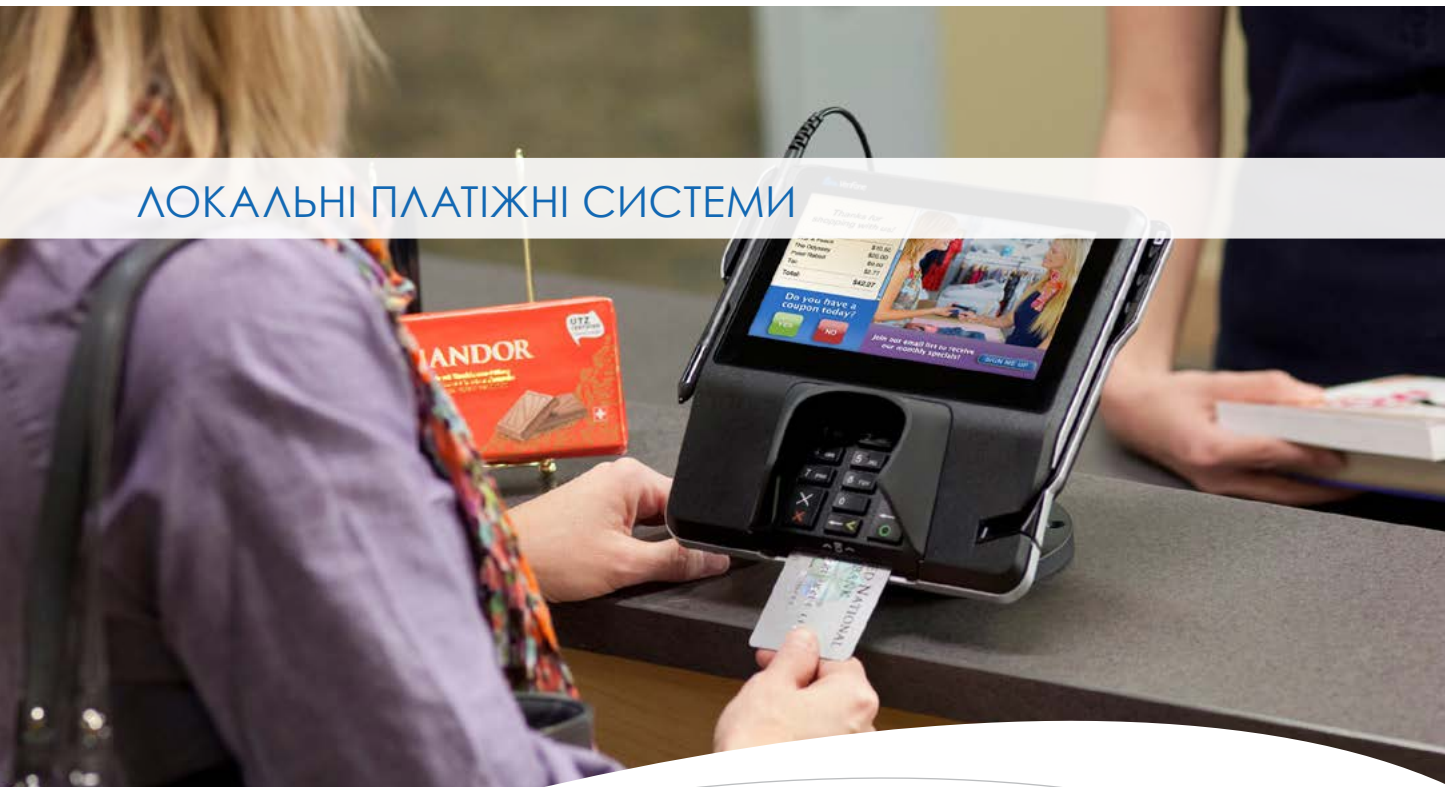
Система працює разом з клієнтським додатком і веб-сайтом. Пропоноване рішення дозволяє прогнозувати час звільнення місця для паркування в обраному районі на основі дослідження типових поведінкових реакцій користувача, застосовуючи дані GPS позиціонування, дозволяє з високою точністю визначити момент зайнятості паркувального місця, а також його звільнення, що дає можливість вести точну, практично похвилинну тарифікацію зайнятості паркувальних місць.

Система також дозволяє провести розрахунок за час паркування безпосередньо з програми в смартфоні або «поклавши» гроші безпосередньо до електронного гаманця додатка, або шляхом «прив'язки» банківської картки до додатка.

Програмне забезпечення системи дозволяє проводити аналіз поведінки користувачів і збирати статистику, а отримані дані можуть бути використані як основа рекламних матеріалів або для поліпшення організації дорожнього руху.



ЛОКАЛЬНІ ПЛАТІЖНІ СИСТЕМИ



LOT Group пропонує розробку і впровадження локальних платіжних систем, що інтегруються з системою контролю доступу та безпеки.

Локальна платіжна система – це апаратно-програмний комплекс, який дозволяє автоматизувати процес сплати послуг і/або платного доступу на територію, а також надає широкий ряд функцій для контролю та управління процесами сплати. Суть її роботи полягає в тому, що клієнт сплачує за ті чи інші послуги певним платіжним засобом (карткою, жетоном, браслетом і т.ін.). Тобто момент отримання послуги і момент сплати за неї рознесені в просторі та часі. Це настільки ефективно, що вже одного цього вистачило б, щоб виправдати впровадження локальної платіжної системи у кожному підприємстві сфери послуг. Водночас, такі системи мають ще кілька важливих переваг. Їх впровадження дає:

- збільшення привабливості послуг, підвищення якості сервісу, скорочення часу обслуговування клієнтів;
- широкі можливості для реалізації максимально гнучкої тарифної політики та її оперативного управління;
- спрощення управління за рахунок оперативного отримання структурованої інформації;
- підвищення безпеки, протидія всім видам шахрайства;
- зниження експлуатаційних витрат підприємства.

LOT Group пропонує рішення для організації локальних платіжних систем різних видів в залежності від розміру підприємства і специфіки його діяльності.



Локальні платіжні системи успішно працюють в різних сферах:

- ПАРКИ АТРАКЦІОНІВ
- ІГРОВІ ЗАЛИ, БОУЛІНГ
- КОВЗАНКИ
- БАСЕЙНИ, АКВАПАРКИ
- ПЛАТНІ ПЛЯЖІ
- ЛИЖНІ ПІДЙОМНИКИ
- ФІТНЕС-ЦЕНТРИ
- ТРЕНАЖЕРНІ ЗАЛИ
- МУЗЕЇ
- ВИСТАВКОВІ ЦЕНТРИ
- НІЧНІ КЛУБИ
- ПРОКАТ ОБЛАДНАННЯ



lotgroup

РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЕКТИ

РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЕКТИ



Система сплати за проїзд Харківського метрополітену

до 800 тис. пасажирів на день; 29 станцій; квитки зі штрих-кодом; 350 модернізованих турнікетів; 115 автоматичних кас з продажу квитків; 45 станційних серверів



Система сплати за проїзд метрополітену в Єревані

безперервна робота протягом 6 років; до 70 тис. пасажирів на день; близько 50 тис. безконтактних карток; навчання місцевого персоналу; більше 1,5 млн. EUR інвестицій; управлінські звіти



Система сплати за проїзд метрополітену Баку

безперервна робота протягом 6 років; до 700 тис. пасажирів на день; близько 1,6 млн. безконтактних карток; навчання місцевого персоналу; більше 3 млн. EUR інвестицій; управлінські звіти



Система диспетчеризації метрополітену Баку

6-ти річна розробка; розмір відеостіни: 1 x 12 м; єдиний диспетчерський центр; 10 станційних диспетчерських; 20–30 тис. цифрових сигналів обробляється з допомогою SCADA



Система сплати за проїзд в громадському транспорті, Ташкент

ґрунтується на використанні безконтактних карток і смарт-жетонів; при невисокій вартості поїздки і обмежених можливостях у фінансуванні громадського транспорту, подібна конфігурація є оптимальним вибором



Система сплати за проїзд на міській електричці, Київ

35 тис. пасажирів на день; MIFARE® жетони і квитки зі штрих-кодом; 14 станцій; 80 турнікетів (у тому числі 24 автоматичних багажних)



Система сплати за проїзд на Київському фунікулері

6 тис. пасажирів на день; безконтактні картки MIFARE® і смарт-жетони; 6 автоматичних пропускних пунктів



Автоматизовані системи сплати за проїзд для нової станції Перемога у Харківському метрополітені

у 2016 році для нової станції Перемога в Харківському метрополітені були модернізовані 28 турнікетів, виготовлені і встановлені 6 автоматичних кас з продажу квитків



Система сплати за проїзд для наземного транспорту Дакара, Сенегал

у кожному автобусі по 2 валідатора з сенсорним TFT-дисплеєм, вибір зони проїзду, бортовий комп'ютер, картки MIFARE® і смарт-жетони; автомати продажу карток, автомат реактивації жетонів



Автоматичні системи контролю доступу для державних установ, офісних центрів та банків

більше 20 проектів на території України



Автоматизовані системи контролю доступу для виробничих підприємств, фабрик, заводів

більше 100 реалізованих проектів на території України



Автоматизовані системи контролю доступу для ВНЗ та шкіл

більше 10 реалізованих проектів на території України та Європи



Локальна платіжна система ЦПКіВ ім. М. Горького, Харків, Україна

300 тис. осіб на тиждень. Система ґрунтується на використанні безконтактних проксіміті-карток багаторазового використання з передплатним балансом. Сервер, що працює з операційною базою даних, POS-термінали продажу карток, 34 триподних турнікета «Castle», встановлених на різних атракціонах



Локальна платіжна система мережі фітнес-клубів Sport Life, Україна

6 млн. відвідувачів на місяць у 34 фітнес-клубах Sport Life на території України; серверне обладнання, POS-термінали продажу платіжних засобів, від 10 до 14 триподних турнікета «Expert» в кожному з клубів



Автоматичний майданчик для паркування, Південний вокзал, Харків, Україна

система напівавтоматичного паркування Південного вокзалу запущена в експлуатацію у 2007 р., обслуговує близько 200 машино-місць. Система включає в себе: в'їзна стійка, розрахунковий вузол, об'єднаний з виїзної стійкою, 2 шлагбауми, сервер системи, допоміжне обладнання





ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Програмне забезпечення

ІТ підрозділ компанії LOT спеціалізується на розробці програмного забезпечення, проведенні бізнес-аналізу проєктів, розробці технічних завдань, управлінні та супроводі програмного забезпечення за методологією MSF і RUP, створенні програмного забезпечення верхнього рівня, тестуванні програмного забезпечення, розробці WEB-порталів, соціальних мереж, пошукових машин і адмініструванні серверів.

Автоматизована система паркування

Автоматично розраховує вартість місця для паркування, створює звіти, управління, планування. Контроль може здійснюватися через Інтернет.

Автоматизована система для камер схову застосовується на залізничних станціях, в супермаркетах, розважальних центрах і т.ін.

Система «Бар'єр»

Програмне забезпечення для автоматизованих систем контролю управління доступом.

Система «Татри»

Спеціалізована автоматизована система для гірськолижних курортів. Повна автоматизація, заснована на використанні смарт-карток. Створення звітів.

Аналіз нерухомості та автоматизована система продажу з персоналізованою підписками на розсилку

Повністю автоматизована система для збору інформації, її контролю і відображення.

Інструмент планування для компанії,

що займається нерухомістю (CRM + ERP). Інтернет-системи планування для агентів, які дозволяють їм збирати і обробляти замовлення через веб-сайт. Історія спілкування менеджера з клієнтом.

Веб-сайти

Більше 1000 проектів, пов'язаних з розробкою корпоративних веб-сайтів, блогів, портфоліо, інтернет-магазинів і т.ін., оптимізованих для різних браузерів і пристроїв.

Автоматизовані системи сплати за проїзд в метрополітенах

Система управління руху поїздів метрополітену

Система автоматичної реклами

Система розпізнавання зайнятості місць для паркування

Система визначає наявність вільних/зайнятих місць для паркування за допомогою методу комп'ютерного зору.

Платіжні системи для POS-терміналів Ingenico, New Pos

Програмне забезпечення для автономних систем сплати за послуги. Застосовується в локальних платіжних системах у торгових центрах, парках розваг, виставкових центрах і т.ін.

Автоматизація виробничих процесів

Програмне забезпечення для IOT (internet of things), розумних будинків.





СПІВРОБІТНИЦТВО



СПІВРОБІТНИЦТВО

МИ ВІДКРИТІ ДЛЯ СПІВПРАЦІ!

Компанія LOT Group запрошує до співпраці в галузях:

- впровадження та розробка будь-яких систем автоматизації для громадського транспорту;
- створення систем контролю і управління доступом;
- впровадження та розробка локальних платіжних систем;
- автоматизація різних процесів (системи дистанційного зважування вантажів, системи безоператорних автозаправних станцій, системи управління дорожнім рухом тощо);
- створення різних систем збору і обробки інформації.

Що нас відрізняє?

Компанія LOT Group має унікальний практичний досвід реалізації профільних проектів у країнах СНД і по всьому світу. Ми враховуємо особливості кожного клієнта і максимально задовольняємо всі потреби наших партнерів. Ми завжди професійно підходимо до вирішення поставлених завдань, наша основна мета – надання замовнику унікальних можливостей для роботи і розвитку.

Наша взаємодія з партнером триває набагато довше, ніж сам проект. Разом ми створюємо щось нове і неповторне, тому ми серйозно ставимося до планування, реалізації проекту і післяпродажного обслуговування.



КОРПОРАТИВНИЙ
ОГЛЯД

2017



61017, Україна

м. Харків, вул. Дрінова, 17

Тел: +38 (057) 714-22-88

+38 (057) 719-58-52

+38 (057) 719-58-53

Факс: +38 (057) 714-22-99

E-mail: info@lotgate.com

www.lotgroup.eu

Всі права захищені. Повне або часткове копіювання без попередньої письмової згоди власника авторських прав заборонено. Інформація в даному документі не є частиною будь-якого контракту або пропозиції. Інформація цього документа може бути змінена без попередження. Видавництво не несе ніякої відповідальності за будь-які наслідки використання даного документа.