



Практика использования новых HR-инструментов

Опыт компании Magna



• Magna - самый диверсифицированный производитель и разработчик

1 MOTOR CONTROLLER AND INVERTER
The motor controller monitors the motor's position, speed, power consumption and temperature. Using this information and the throttle command by the driver, the motor controller and inverter convert the DC voltage supplied by the battery to three precisely timed signals used to drive the motor.

2 HIGH VOLTAGE ELECTRIC HVAC COMPRESSOR
The high voltage air conditioning system is specifically designed for hybrid vehicle applications, drawing electrical energy directly from the main battery pack. An inverter is included in the compressor.

3 ELECTRIC WATER PUMP
The electric drive water pump provides coolant for the traction motor, inverter, battery and heater.

4 TRACTION MOTOR
The traction motor performs the conversion between electrical and mechanical power. Electric motors also have efficiencies three times higher than that of a standard gasoline engine, minimizing energy loss and heat generation.

5 ELECTRIC POWER STEERING
Electro-hydraulic steering pump was installed to assist a revised steering rack. A production vehicle would be designed with electric power steering.

6 GEARBOX
The transmission has the identical role as in a conventional vehicle; however, it has different design considerations due to the higher RPM range available from the electric motor and increased emphasis on efficient and silent operation. The transmission is a single-speed unit with a 5.4:1 reduction.

7 MODULAR POWERTRAIN CRADLE
A structure for mounting all engine compartment EV components and providing isolation from the vehicle body through additional engine mounts.

8 ELECTRIC VACUUM PUMP
The vacuum pump supplies vacuum to the brake system for power assist.

9 HIGH VOLTAGE PTC ELECTRIC COOLANT HEATER AND CONTROLLER
Heating systems are specifically designed for hybrid vehicle applications. Energy efficient PTC technology is used to heat the coolant that circulates to the passenger car heater. Heat also may be circulated to the battery.

10 VEHICLE CONTROL UNIT
The VCU communicates with the driver as well as each individual vehicle system to monitor and control the vehicle according to the algorithms developed by the vehicle integrator team. The VCU manages the different energy sources available and the mechanical power being delivered to the wheels to maximize range.

11 BATTERY PACK AND BATTERY CELLS
The battery pack is made up of 7 battery modules of 14 cells, 90 cells total for 25 kWh of power. The batteries are air cooled using existing vehicle cabin air. The pack includes an electronic monitoring system known as the BMS that manages temperature and state of charge at each of the cells.

12 AC CHARGER
Power electronics are used to convert the off-vehicle AC source from the electrical grid to the DC voltage required by the battery, thus charging the battery to its full state of charge in approximately 8 hours based on a 110v source. The current charger is air cooled. The production charger should be water cooled and be able to accommodate both 110 and 230 voltage sources.

13 DC-DC CONVERTER
A DC-DC converter allows the vehicle's main battery pack to charge the on-board 12V battery, which powers the vehicle's various accessories, headlights, etc.



Автомобили полностью собираемые Magna



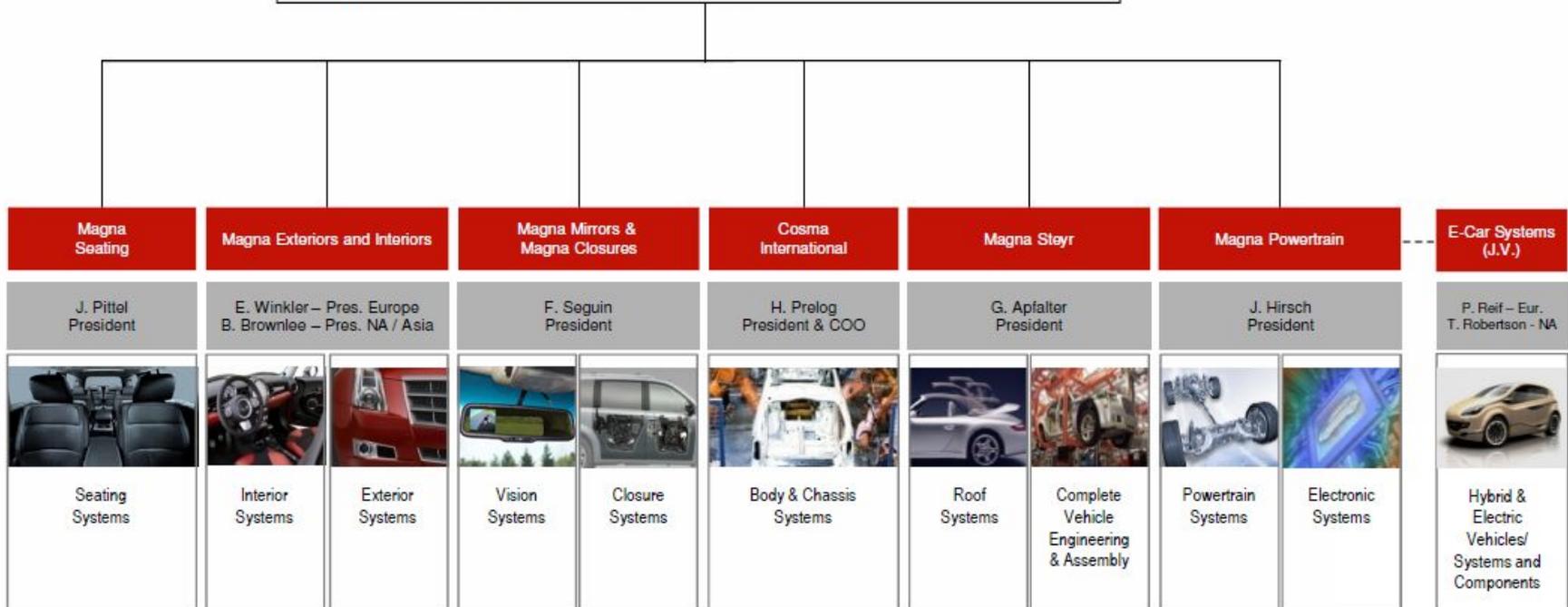
В 2011 году компания Magna Steyr собирает:



Структура компании



Don Walker CEO
Vincent Galifi CFO
Marc Neeb EVP Human Resources
Burkhard Goeschel CTO
Tom Skudutis COO Magna Interiors, Exteriors, Seating, Mirrors and Closures
Herbert Demel EVP Magna and President Magna China, India, South/East Asia, S. America, Africa
Guenther Apfalter President Magna Europe
Manfred Eibeck EVP Magna Europe and President Magna Russia
Belinda Stronach Vice Chairman
Jim Tobin CMO and President Magna Japan, Korea
Jeff Palmer CLO



Так компания была представлена раньше



ДО...

Magna Cosma International (COSYM LLC)

<http://www.cosma.com>

Cosma International

Metal Body & Chassis Systems

Cosma International, a wholly owned group of Magna International, is the world's premiere global automotive metalforming supplier, providing a comprehensive range of body, chassis, and engineering solutions to its global customers. Our distinctive position in the industry gives us the strength to pursue bold opportunities while allowing us the agility to respond to our customers' needs with precision and speed. We deliver much more than a full breadth of products and services. Collaborating with best-in-class customers pushes us to excel at what we do. Our pioneering technology and creativity allows our customers to ask for solutions that lie beyond what they previously thought was possible. In turn, we do whatever it takes to satisfy our customers. That is truly what we deliver.

Операционное подразделение компании Magna International, производит широкий ассортимент автомобильных компонентов, узлов и модулей, в том числе рам, ходовых частей и подготовленных к окраске кузовов, с использованием целого ряда инновационных технологических процессов, таких как гидроформинг, штамповка и профилирование. Cosma располагает 37 производственными мощностями и 12 проектировочно-конструкторскими центрами в разных странах мира.

Вакансии компании



Вакансии в текущем регионе: [Северо-Западный округ](#) 8

Finance analyst	не указан	Санкт-Петербург	17.11.2009
Legal Advisor	не указан	Санкт-Петербург	29.10.2009
Maintenance Supervisor	не указан	Санкт-Петербург	06.11.2009
Press-Line Leader	не указан	Санкт-Петербург	14.11.2009
SAP Analyst (Logistics)	не указан	Санкт-Петербург	13.11.2009
SAP Analyst FI/CO	не указан	Санкт-Петербург	13.11.2009
Слесарь-инструментальщик /наладчик штампов	не указан	Санкт-Петербург	21.11.2009
Сотрудник склада	не указан	Санкт-Петербург	25.11.2009

ДО...

Magna Exteriors and Interiors – Decoma International

<http://www.magna.com>

Компания Magna Exteriors and Interiors является ведущим мировым производителем всевозможных внутренних и наружных элементов обшивки легковых и грузовых автомобилей. Magna Exteriors and Interiors является самой крупной группой компании Magna в Европе. Для салона автомобиля Magna Exteriors and Interiors разрабатывает и изготавливает места водителя, высококачественные поверхности и декор, системы дверей, внутренней поверхности крыши и багажника, а также комплексные акустические системы. Кроме того, разрабатываются и производятся пластиковые элементы и компоненты для наружной части транспортного средства - амортизаторы, комплексные внешние модули и детали отделки, а также крыша и задние дверцы из пластика.

Вакансии компании



Вакансии в текущем регионе: Северо-Западный округ 2

Инженер по качеству	не указан	Санкт-Петербург	13.11.2009
Техник по обслуживанию оборудования	не указан	Санкт-Петербург	17.11.2009

Вакансии в других регионах 5

Инженер по качеству	от 1 000 USD	Нижегородская область	26.11.2009
Инженер-технолог	от 1 000 USD	Нижегородская область	26.11.2009
Инженер-технолог цеха окраски	не указан	Россия	23.11.2009
Инженер-электроник (Калуга)	не указан	Россия	23.11.2009
Инспектор отдела качества	от 28 000 до 40 000 руб.	Россия	23.11.2009

ДО...



Magna International

<http://www.magna.com/magna/en/>

"Magna" - крупнейшая международная компания, занимающаяся производством автокомпонентов. Главный офис располагается в Канаде. В Петербурге действуют два направления "Magna" - по производству пластиковых и металлических автокомпонентов.

В проекте компании - строительство завода Magna в Шушарах, на сегодняшний день запускается производство пластиковых автодеталей на базе Ижорского завода.

"Magna" предоставляет конкурентную заработную плату, полноценный социальный пакет и отличную возможность профессионального и карьерного развития в динамично растущей международной компании.

Вакансии компании



Открытых вакансий этой компании нет.



Так компания была представлена раньше



ДО...



Magna International

<http://www.magna.com>

We are the most diversified automotive supplier in the world. We design, develop and manufacture automotive systems, assemblies, modules and components, and engineer and assemble complete vehicles, primarily for sale to original equipment manufacturers (OEMs) of cars and light trucks in our three geographic segments - North America, Europe, and Rest of World (primarily Asia, South America and Africa).

Our capabilities include the design, engineering, testing and manufacture of automotive interior systems; seating systems; closure systems; metal body & chassis systems; mirror systems; exterior systems; roof systems; electronic systems; powertrain systems as well as complete vehicle engineering and assembly.

We have 241 production and 62 engineering and R&D centres in 23 countries on 5 continents as of December 2007.

Вакансии компании



Открытых вакансий этой компании нет.



- Мало возможностей для визуального представления бренда компании
- Отдельные регистрации компаний – нет ассоциаций с единым брендом, разрозненная информация от разных групп о компании
- Трудности для соискателя при поиске вакансий компаний/самой компании и понимания её структуры
- Отдельная регистрация групп на сайте ведет к увеличению суммарной стоимости для компании Магна в России





Magna International Inc. - ведущий производитель автомобильных комплектующих в мире

Компания Magna International Inc. - самый диверсифицированный производитель автомобильных комплектующих в мире. Мы оказываем услуги в различных сферах: от проектирования и производства деталей и компонентов до сборки полноразмерных автомобилей.

Компания Magna насчитывает около 70.000 сотрудников на 300 предприятиях в 23 странах мира, что делает ее ведущим мировым поставщиком автомобильных комплектующих. Компания снабжает такие крупные автомобильные заводы, как General Motors, Ford, Volkswagen и BMW в Европе, Америке и Азии. В настоящее время в Европе в компании Magna работает около 30.000 сотрудников на 112 проектах, производственных и сбытовых предприятиях в 15 странах.

Детальнее о деятельности
www.magna.com



— Сотрудники компании Magna являются ее самым ценным активом.
Франк Штрамм

Показать вакансии по компании



ООО «МАГНА Интернашнл» занимается консультированием по вопросам коммерческой деятельности и управления, включая оказание услуг в области финансового планирования, поиска оптимальных решений в сфере налогов и налогообложения и других административных вопросах компаниям группы MAGNA, в том числе ООО «ЮС ВМ» (г. Санкт-Петербург), ООО «Magna Технологии» (г. Нижний Новгород) и филиалу ООО «Magna Технологии» (г. Калуга).

Детальнее о деятельности
<http://www.usvm.com>

Вакансии компании Magna International Inc (Москва)



Открытых вакансий этой компанией нет.

Презентационная
страница

Единая регистрация



Magna International Inc. - ведущий производитель автомобильных комплектующих в мире

Компания Magna International Inc. - самый диверсифицированный производитель автомобильных комплектующих в мире. Мы оказываем услуги в различных сферах: от проектирования и производства деталей и компонентов до сборки полноценных автомобилей.

Компания Magna насчитывает около 70.000 сотрудников на 303 предприятиях в 23 странах мира, что делает ее ведущим мировым поставщиком автомобильных комплектующих. Компания снабжает такие крупные автомобильные заводы, как General Motors, Ford, Volkswagen и BMW в Европе, Америке и Азии. В настоящее время в Европе в компании Magna работает около 30.000 сотрудников на 112 проектных, производственных и сбытовых предприятиях в 15 странах.

Детальная информация
www.magna.com



— Сотрудники компании Magna являются ее самым ценным активом.

Фрэнк Штронах



Так компания представлена сейчас



Показывать вакансии **по компаниям** [все](#)



ООО «МАГНА Интернэшнл» занимается консультированием по вопросам коммерческой деятельности и управления, включая оказание услуг в области финансового планирования, поиске оптимальных решений в сфере налогов и налогообложения и других административных вопросах компаниям группы МАГНА, в том числе ООО «КОСИМ» (г. Санкт-Петербург), ООО "Магна Технопласт" (г. Нижний Новгород) и филиалу ООО "Магна Технопласт" (г. Калуга).

[Детальная информация](#)

<http://www.magna.com>

Вакансии компании Magna International Inc (Москва)



Открытых вакансий этой компании нет.

Показывать вакансии по компаниям все



Компания Cosma International является ведущим мировым поставщиком комплектующих для автомобилестроения в области формования металла и предлагает своим клиентам по всему миру комплекс решений по кузову, шасси, инженеринговых решений, например, прессованные и штампованные детали, штамповка класса А, пространственные рамы, а также комплексные модули и неотделанные кузова. Компания Cosma International охватывает все цепочки процесса от разработки продукта, планирования изготовления и до самого производства.

[Детальная информация](#)

<http://www.cosma.com>

Вакансии компании Magna Cosma International



Вакансии в текущем регионе: Россия 12

[Бухгалтерия/Управленческий учет/Финансы предприятия](#) 3

Показывать вакансии по компаниям **все**



Magna Exteriors Interiors является ведущим мировым производителем внутренних и наружных элементов обшивки легковых и грузовых автомобилей. Magna Exteriors Interiors является самой крупной группой компании Magna в Европе. Для салона автомобиля Magna Exteriors Interiors разрабатывает и изготавливает места водителя, высококачественные поверхности и декор, системы дверей, внутренней поверхности крыши и багажника, а также комплексные акустические системы. Кроме того, разрабатываются и производятся пластиковые элементы и компоненты для наружной части транспортного средства - амортизаторы, комплексные внешние модули и детали отделки, а также крыша и задние дверцы из пластика.

[Детальная информация](#)

<http://www.magna.com>

Вакансии компании Magna Exteriors and Interiors



Вакансии в текущем регионе: Россия 16

Бухгалтерия/Управленческий учет/Финансы предприятия 2

Автомобильный бизнес 1

Начало карьеры/Студенты 1

Инспектор по качеству

з/п не указана

Magna Exteriors and Interiors (Санкт-Петербург), 22 марта

Менеджер по работе с ключевыми клиентами

з/п не указана

Magna Exteriors and Interiors (Санкт-Петербург), 14 марта

Наладчик ТПА → **JOBLIST.RU**

з/п не указана

Magna Exteriors and Interiors (Санкт-Петербург), 14 марта

Персональный ассистент руководителя

з/п не указана

Magna Cosma International (Санкт-Петербург), 17 марта

Начальник участка прессовое производство

з/п не указана

Magna Cosma International (Санкт-Петербург), 16 марта

Инспектор отдела контроля качества

от 20 000 руб.

Magna Cosma International (Санкт-Петербург), 14 марта

При наличии общей регистрации создается **особая, совершенно новая по своей идеологии,** презентационная страница компании Magna International, содержащая одновременно общее описание компании Magna, а также описания всех направлений, входящих в Группу, с разделением списков вакансий, принадлежащим отдельным подразделениям.



- **Единое восприятие Группы компаний – ассоциация с единым брендом**
- **Работодатель выглядит более привлекательно для соискателей**
- **Общая Презентационная страница включает информацию обо всех подразделениях в России**
- **Каждая вакансия тем не менее прикрепляется к конкретной производственной группе**
- **Экономия средств компании**



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

