



Mobile Pallet Racking
the relationship between LinkMisr and Egyptian Pharmex presents a series of successes.



Safety Signs
Because our industry carries hazards of any kind, LinkMisr uses the safety signs to alert workers and members of the public danger.



Retail Department
LinkMisr Retail provides complete solutions including the design.

LINKMISR

International

THE NEWS

YOUR GUIDE TO MANUFACTURERS OF STORAGE PRODUCTS

Issue LinkMisr # 002
October 2015

Mobile Pallet Racking Embracing Solutions. Limitless Possibilities.



Dating back to 2010, the relationship between LinkMisr and Egyptian Pharmex presents a series of successes, growth and expansion. With a relatively small warehouse of 960 m² in size, LinkMisr furnished the premises with mobile pallet racking comprising a total capacity of 900 pallet positions. Three years later, in 2013, Egyptian Pharmex assigned the project of designing and executing the entire storage system for their new warehouse to LinkMisr. Stretched over an area of 5800 m², the warehouse is located in the industrial district in Obour City. Both static and mobile pallet racking systems were installed within the facility. Given the nature of the industry, the mobile pallet racking proves beneficial since it provides maximized density while allowing for the storage of different varieties of the same product, which is typical in the case of pharmaceutical products, medical devices and cosmetics. Giving more chance for 100% select-ability, the system helps raise efficiency and decrease time loss. In total, the capacity of Egyptian Pharmex' warehouse encompassed 12,555 pallet positions.

Due to recent growth activities, Egyptian Pharmex' need for greater capacity increased in 2015. Upon studying the status quo, LinkMisr's decision was to replace some of the static racking systems with mobile ones – allowing for more storage. On applying this change, the total pallet position jumped from 12,555 to 16,658, which entails a 35% increase in storage capacity.

مشروع أيجيشن فارمكس

شهد عام ٢٠١٥ بداية العلاقة الناجحة بين شركة لينك مصر وشركة أيجيشن فارمكس وذلك عند تجهيز مستودع (صغير نسبيا) وسعته ٩٦٠ متر مربع وقد تم اختيار نظام Mobile Pallet Racking System وذلك لكونه مناسباً لطلب العميل داخل هذا المستودع المكثف. ومما يؤكد نجاح هذا المستودع انه بعد مرور ثلاثة سنوات وبالتحديد عام ٢٠١٣ قامت شركة أيجيشن فارمكس باعتماد شركة لينك مصر لتصميم وتنفيذ راكات مستودع على مساحة ٥٨٠٠ متر مربع بالمنطقة الصناعية بالعبور مستخدمة نفس النظام السابق استخدامه وهو الراكات المتحركة Mobile Pallet Racking System والراكات الثابتة Static Pallet Racking System وذلك لانه حقق متطلبات عملاء هذه الشركة وهي زيادة كثافة التخزين مع تنوعها والقدرة على اختيارها (Select - Ability) (١٠٠٪) مما يحقق الكفاءة والاقلال من الوقت الضائع. وكننتيجة مباشرة لنجاح الشركة، ففي خلال عام ٢٠١٥ قد تم تحويل جزء من الراكات الثابتة الى نظام الراكات المتحركة Mobile Shelving System وذلك لزيادة القدرة التخزينية بمقدار ٣٥٪.

Since the beginning of EPX logistics journey as the first premium logistics service provider for the pharmaceutical sector in the region, LinkMisr had been one of our valued partners that enabled us to deliver our services efficiently through their wide range of storage systems and profound experience in implementing the most suitable solutions that best fit our operation.

Mr. Tarek Wagdy
CEO, Egyptian Pharmex

Egypt Shows The World A New Historical Event



The Egyptians have yet made another success project by opening the new Suez Canal; it will run along with the existing 146 year old canal connecting the Mediterranean Sea with the Red Sea. It was opened in august 2015 after one year of hard work and having ambitious workers. set to open a new 72 km section of the Suez Canal. Touted as a "national project", it will nearly double the speed of traffic in the canal and is expected to bring investor trust and foreign capital back to Egypt after years of turmoil. The waterway is part of a comprehensive project to develop the area adjacent to the canal into an industrial hub. And yet more and more project to come, long live our beloved Egypt.

مصر تسعد العالم بحدث تاريخي جديد

صنع المصريون إنجازاً لافتاً بافتتاح قناة السويس الجديدة، والتي تمتد موازية للقناة البالغ عمرها ١٤٦ عامًا. وكان الافتتاح في أغسطس ٢٠١٥، بعد عام واحد من تدشين المشروع، الذي استلزم الكثير من الجهد والعرق من العمال الطموحين، ليكتمل على أكمل وجه بطول ٧٢ كم. ومن شأن هذا "المشروع القومي" أن يضاعف من سرعة عبور السفن للقناة علاوة على تعزيز ثقة المستثمرين واجتذاب رؤوس الأموال الأجنبية إلى مصر بعد أعوام من الاضطرابات. يذكر أن الممر المائي جزء من مشروع متكامل لتنمية محور قناة السويس، وتحويلها إلى مركز للعديد من الأنشطة الصناعية، وليست هذه سوى البداية لمشروعات عديدة قادمة... تحيا مصر.



Pharos Exhibition 2015

LinkMisr participated in Pharos Exhibition - Suez Canal
Which was held in 1st Sept 2015 & lasted for 3 days.
At Cairo International Convention Center

The International Exhibition & Conference for Logistics, Ports & Shipping (PHAROS) under the high patronage of H.E. Eng. / Ibrahim Mahlab The Previous Prime Minister.

Pharos 2015 Exhibition is a significant opportunity for LinkMisr to build and reinforce its brand awareness & a good chance to promote and launch the latest news and innovations in the field of storage systems.

معرض قناة السويس الجديدة ٢٠١٥

شاركت لينك مصر في معرض فاروس - قناة السويس، والذي انعقد في الأول من سبتمبر ٢٠١٥ على مدار ٣ أيام في مركز القاهرة الدولي للمؤتمرات.
المؤتمر والمعرض الدولي للموانئ والشحن واللوجستيات (فاروس) تحت رعاية معالي رئيس الوزراء السابق م. إبراهيم محلب.
ويعتبر معرض فاروس ٢٠١٥ فرصة مهمة لشركة لينك مصر حتى تعزز من مكانة اسمها التجاري، وللتعريف بأهم مستجدات ومبتكرات صناعة أنظمة التخزين.

"Safety Signs" Your Safety Is Our Greatest Concern

Safety Signs are a mandatory requirement with the installation of every new pallet racking system that is accessed by a forklift, or the height of the top beam level is greater than 2400 mm from the ground.

We recommended the use of the safety signs with any racking system, as this is a crucial aspect of safety as outlined in the British Safety Standards EN 15 635

LinkMisr safety signs support the workers with all the information & supervision to allow them work safely.

Users must take note of all warning attached in the safety signs & ensure storage procedures are strictly in accordance with any recommendations regarding maximum loads, restrictions that can't be done in the workplace.

LinkMisr uses guidelines that assist managers and designers of racking facilities to understand the crucial importance of racking safety in ensuring a continuous, reliable warehouse operation. Furthermore, it will also provide a good basis for ensuring the ongoing requirement which management have for maintained a high level of safety of both equipment and operations.



لوحات السلامة

لوحات علامات السلامة هي شرط الزامي مع تركيب كل نظام تخزين يستخدم الرافعات الشوكية عندما يكون اقصى ارتفاع لمستوي التحميل اكبر من ٢٤٠٠ مم من الارض.
كما توصي لينك مصر باستخدام علامات السلامة مع أي نظام تخزين، وهذا ضمن أحد الجوانب الهامة للسلامة على النحو المبين في معايير السلامة البريطانيه EN ١٥ ٦٣٥

علامات السلامة تدعم العمال بكافة المعلومات اللازمه للعمل بأمان بدون اي مخاطر.
كما يجب على العاملين الأخذ في الاعتبار جميع التحذيرات المرفقة في علامات السلامة وضمان إجراءات التخزين بشكل صارم وفقا لأية توصيات بشأن الحد الأقصى الأحمال.

Retail Department

LinkMisr Retail provides complete solutions including the design, supply, installation and after sale service with the help of highly qualified team trained by our licensors....

Regular testing is done on our shelves inside the factory to ensure that our products are compliant with the Egyptian and British Standards.

One of the most proven ways to increase sales in a retail environment is to create an effective traffic flow throughout your store while maximizing space in all four corners.

One of the main concepts LinkMisr retail works with it when customers are able to move freely from aisle to aisle, you will be offering more visible variety, which in turn will sell more.

LinkMisr Retail Department offers a wide range of accessories, includes richness in displays with lighted shelving system that are made from high quality materials. Our accessories ranges have a high weight capacity.

LinkMisr Retail creates concepts based on our customers needs.

Each concept is rendered and then created according to feature requests.

LinkMisr Retail Supermarket shelving system design provides an efficient &



practical storage and display solution for hypermarkets, supermarkets and retail stores industries, our system can be installed easily with any tool and also available in flexible pattern and beautiful color combination

For more information on LinkMisr Retail Department follow us on: <https://www.facebook.com/linkmisrretail>

قسم البيع بالتجزئة:

يعرض قسم البيع بالتجزئة في لينك مصر مجموعة واسعة من اللوازم التي تضيء رونقاً على أسلوب العرض ونظام إضاءة أرفف مصمم من مواد عالية الجودة، تتمتع لوازمنا بسعة تحمل الأوزان الثقيلة.

يخلق قسم البيع بالتجزئة في لينك مصر المفاهيم بناءً على احتياجات عملائنا. يُقدم ويخلق كل مفهوم حسب المزايا المطلوبة. يقدم تصميم نظام الأرفف لقسم البيع بالتجزئة في لينك مصر حلول تخزين وعرض عملية للأسواق الكبرى والمركزية وصناعات محلات البيع بالتجزئة. يمكن تركيب نظامنا بسهولة باستخدام أي معدات ويتوافر بتصميم مرن ومزيج من الألوان الجميلة.

للمزيد من المعلومات عن قسم البيع بالتجزئة في لينك مصر، الرجاء زيارة صفحتنا على الفيسبوك: <https://www.facebook.com/retail/لينك مصر>

يقدم قسم البيع بالتجزئة في لينك مصر حلول كاملة تتضمن التصميم، والتوريد، والتركيب، وخدمة ما بعد البيع من خلال فريق عمل على درجة عالية من الكفاءة تدرب على يد مرخصينا.

نحن نجري إختبارات دورية على أرففنا للتأكد من امتثال منتجاتنا للمعايير المصرية والبريطانية. من ضمن أكثر الطرق الموثوق بها في زيادة المبيعات بالتجزئة ضمان سير عمل جيد داخل المخزن ومضاعفة المساحة في الأركان الأربعة.

من ضمن المبادئ الأساسية التي تتخذها لينك مصر أنه عندما يكون العملاء قادرين على التحرك بحرية من ممشى إلى آخر، فإن ذلك يضمن لك ميزة عرض واضح ستؤدي إلى بيع أفضل.

22 tricks you must master to become a keyboard ninja



Opening & Closing Microsoft Office Docs

Ctrl + N	create a new document
Ctrl + O	open a new document
Ctrl + S	save a document
F12	save as

Moving Text Around

Ctrl + A	select all
Ctrl + X	cut
Ctrl + C	copy
Ctrl + V	paste
Ctrl + A + C + N + V	copy all & paste into a new doc

Grabbing Text

Shift + Home	select whole line left of cursor
Shift + End	select whole line right of cursor

Jumping Through Text

Shift + Arrows	select text where cursor is placed
Ctrl + Home	move cursor to start of doc
Ctrl + End	move cursor to end of doc

Fixing a Mistake

Ctrl + Z	undo
Ctrl + Delete	delete word after cursor
Ctrl + Backspace	delete word before cursor

Using the Interwebs

Ctrl + T	open a new tab
Ctrl + L	jump to the address bar

Switching & Closing Tabs

Alt + Tab	quickly switch programs
Ctrl + F4	quickly close window
Win + D	quickly return to desktop

Inside LinkMisr Family

Welcome

- LinkMisr welcoming **Mrs. Mary Sabry** "HR Deputy Manager" & **Mr. Mina Saad** "HR Supervisor" for joining the HR department.
- LinkMisr welcoming **Mr. Mina Monir** "IT Help Desk" for joining the IT department.
- LinkMisr welcoming **Mr. Kerolos Youssef** "Quality Assurance Specialist" for joining the Quality Control department.

Congratulations

- Congratulation to **Rose Rashad** Design Engineer on her engagement.
- Congratulation to **Eng. Amr Samir** "Systems Engineer" on his wedding.
- Congratulation to **Eng. Ahmed Hazem** has welcoming his new baby girl.

Event Calendar

- November 2015 LinkMisr will participate in The Material Handling Exhibition.

Quote of the Month

"Be the change that you want to see in the world"



Shelf Loads are quoted as "UDL of X kgs" (UDL Stands for Uniformly Distributed Loads). The UDL of the shelf is 90 kg. with three 30 kg boxes evenly distributed.



BEWARE: This doesn't mean the shelf will hold one 90 kg box in the middle, Always consult a "SEMA" (Storage Equipment Manufacturers Association) supplier for advice as LinkMisr.



DHL Case Study



DHL Project Story

The long and established partnership between LinkMisr and DHL spans over 12 years. For expansion reasons, DHL Egypt moved its warehousing premises to a more extensive location on the Cairo / Ismailia Desert Road, 10th of Ramadan City. Spreading over a vast area of 11,000 sqm, DHL's new warehouse gave room for growth, more flexibility and greater accessibility. However, the move required an efficient and swift disassembly of the existing racking system and moving it to the new location. Not only was the move efficient and seamless, it also proved the extreme durability of LinkMisr's products.

Wide Aisle Pallet Racking: Allows for fast and easy access to stored good, therefore avoiding situations where access to one particular pallet is blocked. This is especially helpful, effective and efficient in the case of DHL's workflow, which is characterized by the rapid turnover of different types of stock at one time.

Two-tier Euro Shelving: installing a two-tiered shelving structure greatly increases floor space and utilizes maximum headroom. LinkMisr advised DHL to have this product installed to dismiss the need for an additional mezzanine floor. On doing so, LinkMisr delivered the most cost effective solution possible which deemed beneficial especially in the case of accommodating selective product types and variable small items such as automotive spare parts.

Drive-in Pallet Racking: Upon DHL's request to accommodate additional storage solutions that will answer to their need for a

Last In First Out (LIFO) system, LinkMisr recommended Drive-in Pallet Racking products.

Using this solution, DHL will effectively store pallets in different levels within a given lane and with the same reference number, which are usually with slow moving reference pallet and relatively shallower pallet capacity.

Satellite Storage System: (Semi-Automated Radio Shuttle) DHL was looking to reduce storing time, on a First In First Out (FIFO) basis for a large number of storage references in a large number of pallets into a depth reaching 40m. LinkMisr proposed the Semi-Automated Satellite Storage System which perfectly fits their requirements, since it operates using a mobile shuttle that automatically moves the pallet from the entry position to the last available location.

دراسة مشروع دي إتش إل

قصة مشروع دي إتش إل

تمتد الشراكة الطويلة والمتينة بين لينك مصر ودي إتش إل إلى أكثر من إثني عشر عامًا. ومواكبةً لمسيرة التوسع والتطوير، نقلت دي إتش إل مخازنها إلى موقع على طريق مصر / الإسماعيلية الصحراوي، بمدينة العاشر من رمضان.

يتمتد مخزن دي إتش إل الجديد على مساحة ١١,٠٠٠ متر مربع، مما يعطي فرصة لنمو أكبر، ومرونة أكثر، وإمكانية وصول أسهل. لم تكن عملية النقل فعالة وسلسة فقط، بل أثبتت متانة منتجات لينك مصر الفائقة كذلك.

الاستفادة القصوى لمساحة المخزن الجديد... فقد تم تركيب عدة أنظمة تخزين مختلفة تناسب تنوع عملاء شركة دي إتش إل.

أولاً: نظام Wide Aisle Pallet Racking System والذي يسمح بسرعة التخزين وإعادة استرجاعها ويتميز هذا النظام بجدواته وفعالته وسرعة تدوير المخزونات المختلفة في آن واحد.

ثانياً: نظام Two Tier Euro Shelving System والذي يساهم في زيادة المساحة المخزنة والاستخدام الأمثل لارتفاع المبنى ولهذا فقد نصحت شركة لينك مصر شركة دي إتش إل بهذا النظام والذي يحتوي على طابقين (Mezzanine Floor) والذي يعتبر الحل الأكثر توفيراً للنفقات وخاصة في حالة تخزين أنواع مختلفة صغيرة الحجم مثل قطع غيار السيارات وما شابه.

ثالثاً: نظام Drive in System وهو نظام يسمح بكثافة تخزينية كبيرة للبالات مما ساعد دي إتش إل لاستخدام طريقة LIFO وهو ما يتم تخزينه أولاً يتم استرجاعه آخرأ وهذا النظام يخدم تخزين البالات بطيئة الحركة طبقاً لاقتراح لينك مصر.

رابعاً: نظام Satellite System وقد لجأت دي إتش إل لهذا النظام مؤخراً وذلك لتخفيض وقت التخزين وإيضاً وقت استرجاع البالات المخزنة وإيضاً لاتباع نظام (FIFO) وهو ما يتم تخزينه أولاً يتم استرجاعه أولاً.



Our Sister Company France Metal

Where performance is of primary concern, France Metal can provide a choice of steel doors & frames to match the appropriate project demands.

This includes mobility, security and acoustic specifications, together with a full range of fire rated doors, tested and accredited by **UNDERWRITERS LABORATORY**

France Metal doors & Frames are the perfect solution to your openings.

France Metal doors & Frames range has been designed to meet

the industry's most enhancing standards of specification, making them ideally suitable for commercial projects.

France Metal doors are used in the following sectors:

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| (1) Hotels | (9) Hospitals |
| (2) Embassies | (10) Schools & Universities |
| (3) Administration Buildings | (11) Military Bases |
| (4) Industrial Facilities | (12) Banks |
| (5) Petrochemical Industries | (13) Cinemas & Studios |
| (6) Gas Stations | (14) Shopping Malls |
| (7) Power & Pumping Stations | (15) Airports |
| (8) Cruising Boats | (16) Underground Stations |

Head Quarters:

16 Beirut St., Heliopolis, Cairo, Egypt

Tel.: (+202) 245 340 64/66/68/69

(+202) 245 340 71

Fax.: (+202) 245 340 74



www.linkmisr.com

1993.tel Google Search
marketing@linkmisr.com