

حاويات ديل كارمن

## مشروع وحدة الطاقة الشمسية الجديدة في بغداد



## نظرة عامة

شهد قطاع الكهرباء في بغداد تطوراً جديداً مع مواصلة تنفيذ أحد أبرز مشروعات الطاقة الشمسية في العراق، والذي يُتوقع أن يسهم في دعم منظومة الكهرباء الوطنية والتقليل من الاعتماد على الوقود الأحفوري. ما هي مشروعات الطاقة الشمسية في العراق؟ ففي بلد يعاني انقطاعات متكررة للتيار الكهربائي، برزت مشروعات الطاقة الشمسية بوصفها خياراً إستراتيجياً لتقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري، وتلبية الطلب المتزايد على الكهرباء. وتعمل الحكومة على أهم 5 مشروعات طاقة شمسية في العراق نحو تقليص فجوة الإنتاج وتحسين استدامة الشبكة الوطنية.

ما هي قدرات مشروعات الطاقة الشمسية؟ وفي سياق متصل، أبدى أكثر من 150 شركة محلية استعدادها للدخول في سوق إنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية، بمشروعات تتراوح قدراتها بين 3 و100 ميغاواط، ما يعكس اهتماماً متزايداً من القطاع الخاص بهذا المجال.

كم ينتج العراق من الطاقة الشمسية؟ يهدف العراق لإنتاج 12 ألف ميغاواط من الطاقة الشمسية بحلول 2030، ويجري العمل على مشاريع مع شركات عالمية لإنشاء محطات طاقة شمسية في عدة محافظات، بالإضافة إلى مشاريع أخرى للطاقة المتجددة. العراق يهدف لإنتاج 12 ألف ميغاواط من الطاقة الشمسية بحلول عام 2030. مذكرة تفاهم مع مجموعة UGT بميغاواط 3000 بقدرة شمسية طاقة مشروع لتنفيذ UGT.

ما هي محطات الطاقة الشمسية التي ستنشئها شركة "كربلاء للطاقة الشمسية"؟ الهيئة أوضحت في بيانها كذلك، أن شركة "كربلاء للطاقة الشمسية"، ستنشئ محطة لتوليد الطاقة الشمسية بسعة 300 ميغاواط في محافظة كربلاء، أما شركة "بابل للطاقة الشمسية المحدودة" فستعمل على إنشاء مشروع محطة كهرباء الإسكندرية، في محافظة بابل بسعة 225 ميغاواط.

ما هي الخطوات التي تأخذها وزارة الكهرباء لتحسين سوق الطاقة الشمسية في العراق؟ إلى جانب ذلك، تحتاج سوق الطاقة الشمسية في العراق إلى تطوير هيكله الإداري ووضع تعرفه ملائمة لتنظيم استعمال الكهرباء المتجددة، فضلاً عن تحسين شبكات التوزيع وإدخال العدادات الذكية لاستيعاب القدرات الإنتاجية الجديدة. في خطوة لتهيئة البنية التحتية، أطلقت وزارة الكهرباء في أكتوبر/تشرين الأول 2024 منصة إلكترونية لتأهيل الشركات المتخصصة في الطاقة الشمسية.

ما هي المبادرات التي تسعى بغداد لتوسيع تركيب الألواح الشمسية؟ ومن المتوقع أن تُحدث هذه المبادرات تحولاً كبيراً في قطاع الكهرباء العراقي، إذ تسعى بغداد لتوسيع تركيب الألواح الشمسية لتلبية الطلب المتزايد على الكهرباء، ولا سيما خلال فصل الصيف. ويُعد أول مشروع طاقة شمسية بالعراق -في كربلاء- نقطة انطلاق نحو مستقبل يعتمد على مصادر نظيفة ومستدامة للطاقة.

## مشروع وحدة الطاقة الشمسية الجديدة في بغداد



### الطاقة الشمسية | المنصة الرسمية لحكومة ...

في إطار استراتيجية دبي للطاقة النظيفة 2050، تم الإعلان عن أكبر مشروع للطاقة الشمسية المركزة في العالم بنظام المنتج المستقل للطاقة الشمسية المركزة بقدرة 1,000 ميغاواط حتى عام 2030. يعتبر المجمع أكبر مشروع للطاقة الشمسية ...

### قصة أول مشروع طاقة شمسية في العراق.. 500 ألف لوح ...

العراق في شمسية طاقة مشروع أول تدشين عدي . Jan 2, 2025  
أولى الخطوات الفعلية نحو تعزيز اعتماد بغداد على مصادر الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء. يُعدّ تدشين أول مشروع طاقة شمسية في العراق أولى الخطوات الفعلية ...



### الطاقة الشمسية في العراق.. تطورات مشروع 1000 ...

مع أجدد أتطور بغداد في الكهرباء قطاع شهد . Jun 28, 2025  
مواصلة تنفيذ أحد أبرز مشروعات الطاقة الشمسية في العراق، والذي يُتوقع أن يساهم في دعم منظومة الكهرباء الوطنية شهد قطاع الكهرباء في بغداد تطوراً ...



### مشروع الطاقة الشمسية 1 - GROUP EANNA

قامت إيانا للطاقة الشمسية بتنفيذ مشروع طاقة متكاملة يتضمن تصميم، توريد، وتركيب منظومة شمسية متطورة لتغذية المنشأة بالطاقة النظيفة. استخدمت الشركة في هذا المشروع أحدث التقنيات الأوروبية في مجال الألواح الشمسية ...



## العراق يعلن انطلاق "شمس البصرة" كأكبر مشروع ...

وقالت الوزارة في بيان: إنه "تم اليوم بالتعاون مع شركة توتال إنرجي إطلاق مشروع "شمس البصرة"، الذي يعد أكبر مشروع للطاقة الشمسية في العراق". وأضاف، أن "انطلاق المشروع يأتي في إطار جهود وزير الكهرباء زياد علي فاضل، لتنويع ...



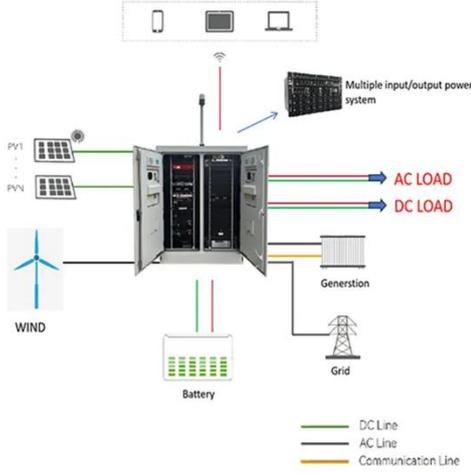
## أفضل شركات تركيب الطاقة الشمسية المنزلية في ...

يتميز العراق بوفرة شمسية معظم السنة، مما يساهم في ازدهار استخدام الطاقة الشمسية أفضل شركات تركيب الطاقة الشمسية المنزلية في العراق لعام 2025 الألواح الرقيقة (Film-Thin) يحتاج هذا النوع من الألواح مساحة أكبر للحصول على نفس ...



## المادة — شقق الطاقة الشمسية في شارع أبو نؤاس ...

مشروع تطوير اسكان شارع ابي نؤاس في منطقة الكرادة في جانب الرصافة من بغداد. يعتبر من المشاريع الكبيرة الاولى التي استخدمت فيها منظومات الطاقة الشمسية للتسخين والتبريد عام 1986، وعلى الرغم من استخدام هذه المنظومات ...



## 5 فوائد تركيب ألواح الطاقة الشمسية في المنازل ...

تتمثل 5 فوائد تركيب ألواح الطاقة الشمسية في المنازل في بغداد في توفير، سهولة توفر الطاقة، استقرار التيار، انخفاض تكلفة الصيانة، والدعم.



## الكهرباء تطلق أكبر مشروع للطاقة الشمسية في ...

في الشمسية للطاقة مشروع أكبر تطلق الكهرباء · Mar 6, 2025  
العراق بغداد اليوم- بغداد أعلنت وزارة الكهرباء، اليوم الخميس، (6 آذار 2025) عن انطلاق "شمس البصرة" أكبر مشروع للطاقة الشمسية في العراق.



## العراق يطلق خطة شاملة لتغطية المحافظات بمشاريع

...

سولارايك- بغداد، العراق- 1 نوفمبر 2025: أعلن وزير الكهرباء العراقي زياد علي فاضل، عن إطلاق خطة وطنية متكاملة لتوسيع مشاريع الطاقة الشمسية في جميع محافظات البلاد، ضمن

إستراتيجية التحول نحو ...



 LFP 12V 100Ah

## 12 ألف ميغاوات من الطاقة الشمسية في العراق

الشمسية الطاقة قطاع في استثمارية مشاريع · Jun 20, 2025  
الهيئة الوطنية للاستثمار منحت من جانبها 4 إجازات استثمارية  
لمشاريع للطاقة المتجددة في بغداد وعدد من المحافظات خلال  
هذا العام.

## اقتصادي / برعاية سمو ولي العهد.. سمو وزير الطاقة

...

يفتح الطاقة وزير سمو ..العهد ولي سمو برعاية · Apr 8, 2021  
مشروع محطة سكاكا للطاقة الشمسية ويشهد توقيع اتفاقيات شراء  
الطاقة لـ (7) مشروعات جديدة 1442-08-26 (واس)



## مشروع طاقة شمسية عملاق في العراق بشركة أميركية ...

العراق في الشمسية الطاقة مشروع نويتضم · Jun 19, 2025  
المقرر تنفيذه من خلال الشركة البريطانية الأميركية إنشاء أنظمة  
لتخزين طاقة البطاريات بسعة تصل إلى 500 ميغاواط، بالإضافة إلى

إنشاء 1000 كيلومتر من خطوط نقل التيار المباشر عالي ...



## لماذا تأخر مشروع باريس العراقي للطاقة الشمسية ...

قطر شركة وقعت، الماضي الشهر أواخر وفي · Nov 16, 2024  
للطاقة عقداً للشراكة مع توتال إنيرجيز الفرنسية، بنسبة 50 في  
المئة، لتنفيذ مشروع مجمع الطاقة الشمسية في البصرة، والواقع  
في منطقة أرطاوي شمال غربي المدينة. وقالت الشركة في بيان ...



## اجتماع حكومي لبحث مشاريع الطاقة الشمسية ...

الشمسية الطاقة شبكات انشاء أن وأوضح · Nov 26, 2025  
المتوسطة الانتاج، بعد واحداً من الحلول الجديدة والاصلاحية في  
موضوع توفير الطاقة بأطراف العاصمة بغداد التي تستهلك ما يعادل  
... (30% - 35%) من عموم الطاقة



## العراق ينفذ مشروعات طاقة شمسية جديدة في 9 محافظات

تقدم إحراز عن العراقية الكهرباء وزارة أعلنت · Nov 24, 2025  
كبير في مشاريع الطاقة الشمسية، مؤكدة أن المرحلة الحالية من  
الخطة الوطنية ستسهم برفع القدرة الإنتاجية إلى ما بين 3500

و7000 ميغاواط، وصولاً إلى الهدف الاستراتيجي البالغ 12 ألف ...

- ✓ LIQUID/AIR COOLING
- ✓ INTELLIGENT INTEGRATION
- ✓ PROTECTION IP54/IP55
- ✓ BATTERY /6000 CYCLES



## العراق يقرّ محطتي طاقة شمسية باستطاعة 40 ...

حصل العراق على دفعة قوية في مجال الطاقة النظيفة مع إقرار إنشاء محطتي طاقة شمسية في بغداد، ستضيفان معاً 40 ميغاواط لشبكة الكهرباء الوطنية

## أهم 5 مشروعات طاقة شمسية في العراق.. خطط لتوليد 12 ...

في شمسية طاقة مشروعات 5 أهم شأن من Aug 4, 2025 · العراق تأكيد عملية التحول الجاد نحو تنويع مزيج الطاقة الوطني، عبر مشروعات ضخمة ومبادرات متنوعة تُنفذها الحكومة ...



## العراق يعتمد على الدورات المركبة والطاقة ...

انفوبلس/.. أطلق رئيس مجلس الوزراء محمد شياع السوداني، اليوم السبت، الأعمال التنفيذية في ثلاثة مشاريع مختلفة للوحدات المركبة الإضافية لإنتاج الطاقة الكهربائية، وذلك خلال زيارة أجراها سيادته إلى محطة جنوب بغداد ...

## APPLICATION SCENARIOS



## شمس البصرة.. إطلاق أكبر مشروع للطاقة الشمسية في

...

2025 مارس 7 -العراق، بغداد -سولارايك · Mar 7, 2025  
 أعلنت وزارة الكهرباء العراقية، عن انطلاق مشروع "شمس  
 البصرة"، وهو أكبر مشروع للطاقة الشمسية في البلاد. جاء ذلك  
 بالتعاون مع شركة توتال إنر جيز "TotalEnergies" الفرنسية.  
 أوضحت الوزارة في ...



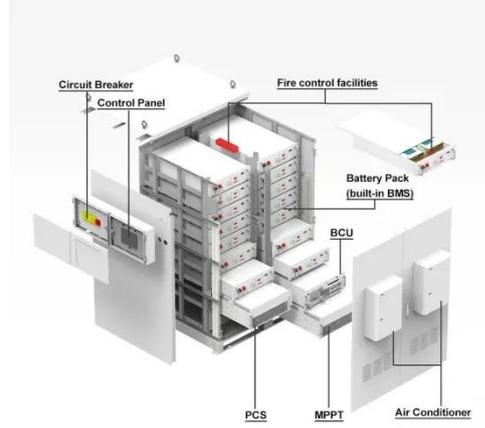
## أبرز محطات الطاقة الشمسية في مصر (تقرير)

مصر في الشمسية الطاقة مشروعات تشهد · Apr 18, 2022  
 طفرة واضحة في الآونة الحالية، إذ تقع البلاد ضمن الحزام  
 الشمسي، مما يؤهلها إلى ارتفاع متوسط الإشعاع الشمسي  
 المباشر. مصر تخصص 7.650 ألف كيلومتر ...


 قصة أول مشروع طاقة شمسية في العراق.. 500 ألف  
 لوح ...

في العراق في الشمسية الطاقة دعم مبادرات · Jan 9, 2025  
 خطوة لتهيئة البنية التحتية، أطلقت وزارة الكهرباء في  
 أكتوبر/تشرين الأول 2024 منصة إلكترونية لتأهيل الشركات

المتخصصة في الطاقة الشمسية.



## قصة أول مشروع طاقة شمسية في العراق 500 ألف لوح

...

العراق في شمسية طاقة مشروع أول تدشينٍ معدّي · Jan 2, 2025  
أولى الخطوات الفعلية نحو تعزيز اعتماد بغداد على مصادر الطاقة  
المتجددة لتوليد الكهرباء. وتأتي هذه الخطوة في إطار مساعي  
الحكومة لتنويع مصادر الطاقة ...

## الكهرباء وتوتال إنرجي تطلق "شمس البصرة" أكبر ...

ورد كما، الكهرباء لوزير الإعلامي المكتب بيان · Mar 6, 2025  
لشبكة 964 انطلاق المشروع يأتي في إطار جهود وزير الكهرباء،  
المهندس زياد علي فاضل، لتنويع مصادر الطاقة. بدأت شركة توتال  
إنرجي الفرنسية الأعمال ...



## الكهرباء العراقية تكشف تفاصيل مشروع محطة ...

300 بلغت التوليدية الطاقة " أن وأضاف · Dec 27, 2024  
ميغاواط، وهو جزء من مشاريع أوسع بإجمالي سعة 525 ميغاواط،  
وتشمل عدة محافظات من الفرات الأوسط، " مبيناً أن " مدة تنفيذ  
المرحلة (الأولى هي 365 يوماً، أما المساحة هي 4000 دونم في

