الأسئلة الشائعة:

نُعد Orange County Power Authority مؤسسة غير ربحية مدارة محليًا تعمل على تزويد الشركات والسكان في مقاطعة أورانج بطاقة نظيفة أكثر بأسعار تنافسية عبر برنامج الطاقة المستندة إلى خيارات المجتمع (CCE).

• ما المقصود بموفري الطاقة المستندة إلى خيارات المجتمع وكيف بدأ ذلك؟

في عام 2002، سمحت الهيئة التشريعية لولاية كاليفورنيا للمدن والمقاطعات بشراء الكهرباء لصالح العملاء داخل ولاياتهم القضائية. تعتبر CCE برامج تسمح للحكومات المحلية بشراء الطاقة المتجددة نيابة عن مجتمعاتها، بينما لا تزال تتلقى خدمة Southern California Edison (SCE).

يوجد 24 برنامجًا من برامج CCE تعمل في جميع أنحاء كاليفورنيا، وتخدم أكثر من 11 مليون عميل، في 200 مجتمع. وبحلول عام 2025، من المتوقع أن يتم خدمة %85 من كاليفورنيا بواسطة برامج CCE.

• ما هي Orange County Power Authority•

تعمل مؤسسة Orange County Power Authority (OCPA)، باعتبارها نظام سلطة مشتركة غير هادف للربح مدارًا محليًا، على توفير طاقة نظيفة أكثر لأجيال الحاضر والمستقبل. تم إنشاء مؤسسة OCPA باعتبارها ضمن برامج CCA، وهي ملتزمة بتوفير خيارات كهرباء نظيفة أكثر ومتجددة بأسعار تنافسية، والاستثمار في برامج مبتكرة تفيد السكان والشركات والبيئة والاقتصاد في مجتمعاتنا.

عندما يسجل العملاء في OCPA ، فإنهم يساعدون في تمكين التحكم المحلي في قرارات شراء الكهرباء وتقليل البصمة الكربونية المرتبطة بخدمة الكهرباء الخاصة بهم والمساهمة في دعم نمو مشاريع الطاقة المتجددة المحلية. وبدلًا من توفير الأرباح للمستثمرين، يمكن استخدام صافي إيرادات OCPA (بعد شراء الطاقة والنفقات الإدارية) للمساعدة في استقرار أسعار الكهرباء، وتوفير الحوافز لمنشآت الطاقة الشمسية، ودعم برامج كفاءة استهلاك الطاقة، وتطوير المزيد من مصادر الطاقة المتجددة المحلية في مقاطعة أورانج وبالقرب منها. سيؤدي ذلك إلى بقاء أسعار الكهرباء تنافسية وتمكين OCPA من الاستثمار في التقنيات المبتكرة والنظيفة والتدريب الوظيفي المرتبط بالطاقة.

• كيف تعمل هذه المؤسسة؟

تشتري OCPA الطاقة المتجددة (توليد الطاقة)، وتعمل جنبًا إلى جنب مع SCE التي توفر الكهرباء باستخدام بنيتها التحتية الحالية لخطوط الكهرباء. تتولّى SCE دعم جميع عمليات النقل والتوصيل وقراءات العداد والفوترة (المعروفة باسم النقل/التوصيل).

• ما المجتمعات في مقاطعة أورانج التي تشارك حاليًا؟

الوكالات الأعضاء الحالية هي بوينا بارك وفوليرتون وهنتنغتون بيتش وإيرفاين والمناطق الفردية في مقاطعة أورانج.

• هل بإمكان العملاء أن يكون لهم رأي في ذلك الأمر؟

نعم، بالطبع! لدى جميع العملاء خيار يتيح لهم تحديد مقدار الطاقة المتجددة المطلوب للشراء نيابة عنهم. عند الانضمام إلى CCE، يمكن لجميع الوكالات الأعضاء اختيار برنامج تسجيل العملاء الذي يناسب مجتمعهم المحلي بشكل أفضل. يمكن لعملاء OCPA حينها الاختيار من بين البرامج الثلاثة التالية:

- خطة خيار الطاقة المتجددة بنسبة %100. تكلفة هذه الخطة أعلى بمقدار 0.015 دولار لكل كيلوواط في الساعة.
- الخيار الذكى الذي يوفر طاقة متجددة بنسبة %69. تكلفة هذه الخطة أعلى بمقدار 0.01 دولار لكل كيلوواط في الساعة.
- الخيار الأساسي الذي يوفر طاقة متجددة بنسبة 38%، والذي من المقرر حاليًا أن يتطابق مع ما يدفعه العملاء مقابل رسوم توليد الطاقة لدى SCE. العملاء لديهم خيار البقاء في برنامج التسجيل أو إجراء تغيير أو إلغاء الاشتراك في OCPA والبقاء مع SCE لكل من التوليد والنقل/التوصيل.

لمزيد من المعلومات حول الولاية القضائية المحلية المخصصة لك، يُرجى زيارة موقعنا الإلكتروني على العنوان .ocpower.org بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن تساعد حاسبة مقارنة الأسعار عبر الإنترنت على الموقع الإلكتروني العملاء في اتخاذ قرار مستنير.

• لماذا يتم تسجيل العملاء تلقائيًا في برنامج CCE؟

كان يتم تعيين المرافق المملوكة للمستثمرين سابقًا كمزود خدمة افتراضي للعملاء في ولاياتهم القضائية. وكان هذا التعيين الافتراضي لكل من التوليد والنقل/التوصيل. وفي عام 2002، سمحت الهيئة التشريعية لولاية كاليفورنيا، من خلال مشروع قانون الجمعية 117، للمدن والمقاطعات بشراء الكهرباء لصالح العملاء داخل مناطق الخدمة الخاصة بهم وغيرت الوضع الافتراضي لتوليد الطاقة إلى CCE، بينما تظل خدمة النقل والتوصيل فقط لدى المرافق المملوكة للمستثمرين. يجب على كل من OCPA وSCE الالتزام بأمر الولاية هذا، ولكن العملاء لديهم الأن خيار فيما يتعلق بالتوليد! ويظل العملاء مع موفر خدمة افتراضي واحد فيما يتعلق بالتوليد!

• هل ستتغير موثوقية شبكة الكهرباء في إطار نموذج أعمال برنامج الطاقة المستندة إلى خيارات المجتمع (CCE)؟

ستبقى موثوقية الشبكة كما هي، ويحدث تشتت الطاقة بشكل مستقل عن أي مصدر للطاقة. ستستمر المحافظة على كمية الطاقة المرسلة من شبكة الكاهة الكهرباء بأكملها من قبل مشغل النظام المستقل في كاليفورنيا (CAISO). إذا واجهت أي انقطاع في الخدمة، فأبلغ SCE دائمًا بهذا الانقطاع.

ما فوائد المشاركة في برنامج CCE المحلى ودعمه؟

عند النظر في الخيارات وأهداف محايدة الكربون، من المهم أن تضع في اعتبارك أن اختيار المشاركة في OCPA يسمح بما يلي:

- المزيد من السيطرة المحلية على توليد الطاقة التي تخدم مجتمعات الأعضاء
 - المنافسة في سوق الطاقة حيث لم يكن هناك أي منافسة قبل ذلك
 - دعم مشاريع الطاقة المحلية
 - تنمية قوة العمل المحلية
 - إعادة استثمار الأموال في حوافز وبرامج جديدة لدعم الاحتياجات المحلية

برنامج NEM SOLAR:

• كيف يعمل هذا مع نظام الألواح الشمسية؟

إذا تم تركيب ألواح شمسية، فإن عداد الكهرباء يتتبع كمية الكهرباء التي تستخدمها من شبكة الكهرباء ومقدار الفائض الذي ترسله إلى شبكة الكهرباء كل شهر. يُطلق على الفرق بين الطاقة التي تنتجها والطاقة التي تستخدمها من شبكة الكهرباء "صافي الطاقة". يظهر صافي الطاقة في الفاتورة على أنه استخدام سالب عندما تكون مولِدًا للطاقة بشكل عام (تولِّد كهرباء أكثر من الكهرباء التي تستهلكها)، أو استخدام موجب عندما تكون مستهلكًا للطاقة بشكل عام (تستخدم كهرباء أكثر من الكهرباء التي تولِّدها). تتعقب SCE تلقائيًا صافي الطاقة لديك وتمنحك رصيدًا أو تفرض عليك رسومًا شهرية بشكل مناسب بناءً على جدول الأسعار الخاص بك.

• كيف تتعامل OCPA مع الفواتير المنتظمة والتصحيح السنوي؟

تحسب OCPA كل شهر كمية الكهرباء التي تولِّدها وكمية الكهرباء التي تستهلكها. إذا كانت الكهرباء المستهلكة أكثر من الكهرباء المتولدة لديك، فلن تحصل على فاتورة سنوية تشتمل على مفاجأة كبيرة نظرًا لأن OCPA توازن حسابات عملاء NEM وتفرض عليها رسومًا على أساس شهري. ولكن، إذا كانت الكهرباء المتولدة أكثر من الكهرباء المستهلكة لديك، فستحصل على رصيد (رصيد فاتورة) في فاتورتك الشهرية والذي سيتم إيداعه في البنك واستخدامه لتعويض أي رسوم مستقبلية في فترات الفوترة اللاحقة. عندما ينتج نظامك طاقة أكثر من الطاقة التي تستخدمها على مدى 12 شهرًا، فإن مستقبلية في فترات عن إضافة كهرباء نظيفة إلى شبكة الكهرباء المحلية من خلال "تعويض صافى الفائض (NSC)". مرة

أخرى، فإن NSC في OCPA أعلى بنسبة 10% من سعر NSC في SCE لشهر أبريل! ستتولّى OCPA إجراء التصحيحات المالية لجميع العملاء على أساس سنوي كل أبريل، بدلًا من إجرائها في تاريخ مخصص لكل عميل. يسمح إجراء التصحيح المالي في أبريل لعملاء الطاقة الشمسية لدينا بالاستفادة من برنامج NEM الخاص بهم في الصيف، عندما يتم إنشاء أرصدة زائدة غالبًا، والاستفادة في الشتاء، عندما يتم استخدام تلك الأرصدة غالبًا.

• كيف يعمل برنامج NEM من OCPA؟

بدلًا من إرسال فاتورة إليك مرة واحدة سنويًا وإثارة القلق بشأن فاتورة مصححة كبيرة، فإن أي صافي استهلاك خلال الشهر إما مغطى بأرصدة NEM المخاصة بك أو يتم إرسال فاتورته إليك شهريًا. ملاحظة: ستستمر SCE في إرسال فاتورة تصحيحية سنوية لك لرسوم التوصيل (وهي للنقل والتوصيل وقراءات العداد والفواتير). سعر تعويض صافي الفائض (NSC) السنوي الأعلى: تم تحديد سعر NSC في OCPA بحيث يكون أعلى بنسبة 10% من سعر NSC في SCE لشهر أبريل، وذلك تعبيرًا عن شكرنا لك باعتبارك مُنتِجًا سنويًا بشكل عام لكهرباء نظيفة ومتجددة.
8/1/2022

• متى ستبدأ الخدمة؟

سيكون التسجيل في NEM للعملاء المحليين على مراحل تبدأ في أكتوبر 2022. يعتمد تاريخ تسجيلك في برنامج NEM من OCPA على التصحيح السنوي الخاص بك. يرجى الاطلاع على الرسوم البيانية أدناه أو الاتصال على NEM 262-7693 (866) لمعرفة المزيد عن تاريخ مرحلة التسجيل.

• إذا كان لدى نظام طاقة متجددة وكنت عميلًا لـ OCPA، فما خياراتى؟

لدى جميع العملاء خيار يتيح لهم تحديد مقدار الطاقة المتجددة المطلوب للشراء نيابة عنهم.

يمكن لعملاء OCPA الاختيار من بين الخطط الثلاثة التالية:

العملاء لديهم خيار البقاء في خطة التسجيل أو إجراء تغيير أو إلغاء الاشتراك في OCPA والبقاء مع SCE لكل من التوليد والنقل/التوصيل.

- خطة خيار الطاقة المتجددة بنسبة 100%
- الخيار الذكي الذي يوفر طاقة متجددة بنسبة 69%
- الخيار الأساسى الذي يوفر طاقة متجددة بنسبة 38%

أين يمكنني العثور على المزيد من المعلومات؟

تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني على العنوان ocpower.org أو الاتصال بممثل OCPA المحلى مباشرة.

Irvine (إيرفاين): Andrea Warner: 949.767.8717 awarner@ocpower.org

Buena Park, Huntington Beach, Fullerton (بوينا بارك، هنتنغتون بيتش، فوليرتون):
Andrew Di Giovanna
949.767.8718
adigiovanna@ocpower.org