



## Sosyal açıdan adil enerji toplulukları

### İlgili taraflar ve üyeler için SSS

#### 1. Enerji topluluğu nedir?

Enerji toplulukları, üyelerinin birbirleriyle enerji alışverişinde bulunmalarını sağlar. Sürece hem üreticiler hem de tüketiciler dahil olabilirler.

Enerji toplulukları büyüklüğüne ve katılımcıların türüne bağlı olarak, aşağıdakiler arasında fark gözetilerek sınıflandırılır:

- Ortak elektrik üretimi tesisi,
- Yenilenebilir enerji toplulukları ve
- Vatandaş enerji toplulukları.

#### 2. Ortak üretim tesisi (Gemeinschaftliche Erzeugungsanlage, GEA) nedir?

Bir ortak üretim tesisi, ortak enerji üretiminin en ufak biçimini temsil eder. Bir hanenin içinde yerel olarak çok sınırlı bir şekilde çalışır. Ortak üretim sistemi ile çatıdaki fotovoltaik sistemden elde edilen elektriği tüm sakinlerin kullanımına sunmak ve ortak alanlar (koridor, ortak odalar, kiler) için kullanmak mümkündür. Sadece bina içindeki hatlar kullanıldığı için şebeke maliyetleri tamamen ortadan kalkmaktadır.

#### 3. Yenilenebilir enerji topluluğu (Erneuerbaren-Energiegemeinschaft, EEG) nedir?

Yenilenebilir enerji topluluğu, yerel alanda yenilenebilir enerjinin

- üretimini,
- tüketimini,
- depolamasını ve
- satışını sağlar.

Elektrik şebekesinin sadece bir kısmı kullanıldığından, katılımcılar şebeke maliyetlerinden yüzde 30 ila 60 arasında tasarruf etmektedir.

#### 4. Vatandaş enerji topluluğu (Bürger\*innen-Energie-Gemeinschaft, BEG) nedir?

Yenilenebilir enerji topluluklarının aksine, yurttaş enerji toplulukları belirli bir alanla sınırlı değildir. Böylece şebekenin tüm bölümlerini kullanır. EEG'den bir diğer farkı ise, vatandaş enerji topluluklarında elektrik için yapılan ödemelerin tüm enerji türlerini kapsıyor olmasıdır.



## 5. Bir enerji topluluğu nasıl organize olur?

Yenilenebilir enerji topluluğu, temel amacı üyelerine ekolojik, ekonomik veya toplumsal faydalar sağlamak olan bir dernek şeklinde kurulabilir. Derneğin kuruluş sözleşmesi, bir yenilenebilir enerji topluluğu için uygun başlıkları tanımlar.

Bu yenilenebilir enerji topluluğunun üyeleri için sözleşmeler, diğer yöntemleri tanımlar.

Kooperatifler, ortaklıklar, özel şirketler veya mal sahipleri dernekleri de ( Avusturya Kat Mülkiyeti Kanunu uyarınca) yenilenebilir enerji topluluklarını organize edebilirler.

Proje ortakları, enerji topluluklarını kuruluş ve ilk faaliyet aşamalarında destekler ve üyelerle düzenli iletişim halinde olurlar.

## 6. Avusturya'da halihazırda enerji toplulukları var mı?

Evet, şu anda Avusturya'da yaklaşık ~1200 enerji topluluğu bulunmaktadır. Burada bir özetini bulabilirsiniz: <https://energiegemeinschaften.gv.at/>

## 7. Enerji topluluğu bir araştırma projesi aracılığıyla kurulmuştur. Bu tam olarak ne anlama geliyor?

FFG (Avusturya Araştırma Teşvik Ajansı) tarafından finanse edilen üç yıllık araştırma projesi (2023-2026), sosyal olarak eşitlikçi bir enerji topluluğu için operasyonel modeller geliştirmeyi ve bunlardan iki veya daha fazlasını (kâr amacı gütmeyen) emlak geliştiricileri, belediyeler, diğer destekleyici kuruluşlar veya şahıslarla iş birliği içinde uygulamayı amaçlamaktadır.

Proje yönetim şirketi 4ward Energy Research GmbH [<https://www.4wardenergy.at/de>] işletme modellerinin geliştirilmesi ve gözden geçirilmesinden sorumluyken, Energiezukunft Niederösterreich [<https://www.ezn.at/>] pratik uzmanlık ile destek sağlamakta ve son olarak enerji topluluklarını yürürlüğe koymakta ve denetlemektedir. FH Technikum Wien [<https://www.technikum-wien.at/>] ve Caritas Stadtteilarbeit, enerji topluluğu üyelerini dahil edecek önlemleri planlamak ve neyin gerçekten "sosyal açıdan adil" olduğu sorusunu ele almak için birlikte çalışmaktadır.

Kuruluş ve ilk operasyonel aşamalar boyunca, proje ortakları enerji topluluklarını aktif olarak desteklemekte ve üyelerle düzenli iletişim sürdürmektedir.



## 8. Sosyal olarak adil de ne demek?

Bir enerji topluluğundaki tarife yapısı esnektir. Bu da fiyatların sosyal açıdan hakkaniyetli bir şekilde ve dayanışma içinde belirlenmesini mümkün kılar. Proje ekibi, bilimsel ve sosyo-politik açıdan sağlam bir çerçeve geliştirerek (gelecekteki) üyeler arasında tartışma için bir temel oluşturur. Daha sonra ekip, (gelecekteki) üyelere, özellikle enerji yoksulu veya enerji yoksulluğu riski altında olduğu belirlenen haneler için tarifelerin topyekûn bir şekilde yönelik bir süreçte rehberlik eder.

## 9. Yenilenebilir enerji topluluğunun bir parçası olmak bana ne kazandırır?

Enerji dönüşümüne, bölgenin kalkınmasına ve çevrenin korunmasına katkıda bulunursunuz. Enerjinin yalnızca yenilenebilir kaynaklardan ve yerel üretimden geldiğinden emin olursunuz. Bu şekilde bölgeyi güçlendirilir ve bölgenin iklim hedeflerine katkıda bulunulur.

Ortak karar alma deneyimini yaşar ve maliyetlerden tasarruf edersiniz. Yenilenebilir enerji topluluğu, ortaklaşa üretilen enerjinin fiyatını kendisi belirler ve bu fiyat her zaman yaygın elektrik piyasasından daha düşüktür. Buna ek olarak, katılımcılar daha düşük şebeke maliyetlerinden, vergi ve harçlardan muafiyetten yararlanırlar.

## 10. Katılım nasıl mümkün?

Katılmakla ilgileniyorsanız, herhangi bir yükümlülük altına girmeden buradan bize ön kayıt yaptırabilirsiniz: <https://energiegemeinschaften.ezn.at/>.

1. Adım: Yasal bağlayıcılığı olmayan ilgi beyanı için lütfen formu doldurun. Böylece bir enerji topluluğuyla ilgilendiğinizi öğrenmiş olacağız. Herhangi bir taahhüt bulunmamaktadır, fikrinizi istediğiniz zaman değiştirebilirsiniz.
2. Adım: İlgilenen bireylerin sayısını ve konumlarını değerlendireceğiz. Mahallenizden yeterli sayıda kişi kayıt yaptırmışsa, bizden bir mesaj alacaksınız.
3. Adım: Enerji topluluğuyla hala ilgileniyorsanız, üyelik sürecini sizinle başlatacağız.
4. Adım: Enerji topluluğunun bir üyesisinizdir ve topluluktan çevre dostu ve uygun fiyatlı elektriğe erişim kazanırsınız.

## 11. Herhangi bir tadilat yapmam gerekiyor mu?

Sizin tarafınızda herhangi bir değişiklik yapmanıza gerek yoktur. Katılım için tek ön koşul, şebeke operatörünüz tarafından kurulmuş küçük bir akıllı sayacın varlığıdır. Sizin için ekstra bir maliyeti yoktur. Henüz bir akıllı sayacınız yoksa, 3 ay içinde takacak şebeke operatörünü biz bilgilendireceğiz.

## 12. Katılıp katılamayacağımı nasıl bilebilirim?

Abone numaranıza bağlı olarak, hangi enerji topluluğuna katılıp katılamayacağınızı belirleyebiliriz. Abone numarası esasen elektrik şebekesindeki adresinizi temsil eder. Size



özel abone numarası AT ile başlar ve 33 basamaklıdır. Abone numaranızı yıllık ekstrenizde veya şebeke erişim sözleşmenizde bulabilirsiniz. Eğer bulamazsanız, şebeke operatörünüzden bilgi alabilirsiniz. Web portalı üzerinden ilginizi ifade ederken, lütfen abone numaranızı da giriniz. Daha sonra katılımın sizin için mümkün olup olmadığını netleştirecek ve size geri döneceğiz.

### **13. Ne gibi masraflarım olacak?**

Sosyal olarak adil enerji topluluklarından birine katılmanın hiçbir üyelik maliyeti yoktur. Enerji hizmet sağlayıcısı EZN ile ilgili masraflar tüm üyeler arasında dağıtılır ve portal aracılığıyla elektrik maliyetleriniz için bireyselleştirilmiş bir fatura alırsınız.

Tükettiğiniz elektriğin maliyeti kWh başına standart enerji piyasasına göre daha düşüktür. Daha düşük şebeke bedeli öder ve düşük vergi ödersiniz veya hiç vergi ödemezsiniz. İlgili elektrik tarifelerinin ne kadar yüksek olacağı projede ortaklaşa belirlenir.

### **14. Mevcut enerji tedarikçimden kaydımı sildirmek zorunda mıyım?**

Hayır, kaydınızı sildirmenize gerek yoktur. Herkesin her zaman bir yedek enerji tedarikçisi vardır. Bu tedarikçi, enerji topluluğunun sisteminin geçici olarak elektrik sağlayamadığı durumlarda (örneğin güneş enerjisi üretilmediğinde) sürekli bir enerji kaynağına sahip olmanızı sağlar.

### **15. Enerji topluluğundan istediğim zaman ayrılabilir miyim?**

Evet, bir enerji topluluğundan istediğiniz zaman ayrılabilirsiniz. Ayrılmak için belirli adımlar ve prosedürler enerji topluluğunun kurucu belgelerinde belirtilmiştir.

### **16. Kaç adet elektrik faturası alacağım?**

Şimdiye kadar enerji tedarikçinizden (örneğin Wien Energie veya EVN) tek bir fatura alıyordunuz. Bir enerji topluluğunun üyesi olarak, artık mevcut faturanızın yanı sıra ek bir fatura alacaksınız. Bununla birlikte, toplam maliyetlerinizin azalacağını belirtmek isteriz.

### **17. Enerji topluluğundan ne sıklıkla elektrik faturası alacağım?**

Enerji topluluğundan aylık bir fatura alacaksınız.

### **18. Kime ödeme yapacağım?**

Üyeleri için tüketilen ve şebekeye verilen enerji miktarlarına göre enerji topluluğu fatura düzenler.

### **19. Elektrik fiyatları yeniden çok hızlı artarsa enerji topluluğundaki tarifeye ne olur?**

Tarife sözleşmeyle belirli bir süre için sabitlenir ve diğer enerji tedarik şirketlerinde elektrik fiyatları artsa bile değişmeden kalmasını sağlar.



## **20. Enerji topluluğunda tarifeleri kim belirler?**

Tüm üyeler tarifeleri kolektif olarak belirleme imkanına sahiptir. Enerji topluluğunun büyüklüğünü ve üyeleri tarafından üretilen elektrik miktarını dikkate almak çok önemlidir. Araştırma projesi ekibi bu süreç boyunca destek sağlar. Her durumda, katılımcılar daha düşük şebeke maliyetlerinden ve vergi ve harçların ortadan kaldırılmasından yararlanırlar.

## **21. Enerji topluluğundan ne kadar elektrik alacağıma kim karar veriyor?**

Elektrik tüm üyeler arasında dağıtılır. Enerji topluluğundan elektrik alabilmeniz için enerji topluluğunda aynı anda elektrik üretiliyor olması gerekir (örneğin güneş varken).

## **22. Başka bir yerde yaşayan arkadaşlarım/ ebeveynlerim/ akrabalarım/ tanıdıklarım da katılabilir mi?**

Evet. Akrabalarınızı ve arkadaşlarınızı bu ana sayfa üzerinden bilgilendirebilirsiniz. Daha sonra web portalı üzerinden herhangi bir yükümlülük altına girmeden ön kayıt yaptırabilirsiniz: <https://energiegemeinschaften.ezn.at/>. Herkesin aynı enerji topluluğunda olup olmayacağı, nerede yaşadıklarına bağlıdır.

## **23. Enerji hizmet sağlayıcısı nedir?**

Bir enerji hizmet sağlayıcısı, yenilenebilir enerji topluluğu adına çeşitli görevleri üstlenir. Bunlar arasında teknik ve ekonomik kavramsal tasarım, faturalandırma amacıyla sayaç verilerinin işlenmesi, üye yönetimi ve gelecekteki gelişim aşamaları için optimize işlemlerinin hesaplanması yer almaktadır. Bu projede, EZN bu görevlerden sorumludur.

## **24. Bir enerji topluluğuna katılarak hangi sorumluluğu üstleniyorum?**

Hiçbir risk taşımazsınız. İsteddiğiniz zaman topluluktan çıkma özgürlüğüne sahipsiniz. Ayrıca, isterseniz, birliğin faaliyetlerine aktif olarak katılabilirsiniz.

## **25. Bir enerji topluluğuna katılmak için kendi üretim tesisimi kullanabilir miyim?**

Evet. Üretim tesisinizden topluluğa elektrik besleyebilirsiniz, ancak bunun yenilenebilir kaynaklardan elde edilen enerji olması gerekir. Lütfen bize abone numaranızı bildirin – biz ayrıntıları görüşmek üzere size ulaşacağız.