



E-BORDRO

Yeni Nesil Dijital İK Bordro Çözümü

www.karkep.com.tr

E-Bordro İş Kanunu Ne Diyor?

4857 sayılı İş Kanunu 37. Maddesi:
"İşveren işyerinde veya bankaya yaptığı ödemelerde işçiye ücret hesabını gösterir imzalı veya işyerinin özel işaretini taşıyan bir pusula vermek zorundadır."

Kanuna göre;

İşverenin iki tane ispat yükümlülüğü vardır:

1. Belgeyi çalışana **teslim ettiğine** dair.
2. Belgeyi çalışana **onaylattığına** dair.

Eski Usul Bordro İmzalama Yöntemleri Islak İmza

Belge teslimini ispat etme yöntemleri:

Islak imza karşılığında teslim.

- Yüksek maliyet (Arşivleme ve kırtasiye maliyetleri)
- Zaman ve işgücü kaybı.
- Belge yıpranmadan dolayı hukuken delil niteliğini kaybedebiliyor.



E-Bordro Dijital İmzalama Yöntemi

Belge teslimini ispat etme yöntemleri:

Elektronik ortamda ve yasal geçerliliği olacak şekilde karşılıklı imzalayarak teslim.

- Düşük Maliyet
- Tüm çalışanlara aynı anda 1-2 dakika içinde bordro / belge gönderimi.
- Belgeler hukuken delil niteliğinde imzalanıyor ve arşivleniyor.

KARKEP®
E-DONUSUM SİSTEMLERİ

Asgari Geçim İndirimli Aylık Ücret Bordrosu Örneği:

Yapılan İşlemler	1	2	3	4	5	6*	7	8	9	10
	1x%14	1x%1	1-(2+3)	4x%15	1x%07,59		5-7	2+3+6+8	11	1-10
	Brüt Ücret	SSK İşçi Payı	İşsizlik Sigortası İşçi Payı	Gelir Vergisi Matrahı	Gelir Vergisi	Damga Vergisi	Asgari Geçim İndirimi	Ödenecek Gelir	Kesintiler Toplamı	Net Ücret
İşçi	978,6	137	9,79	831,81	124,77	7,43	110,09	14,68	168,9	809
Toplam	978,6	137	9,79	831,81	124,77	7,43	110,09	14,68	168,9	809

Bordronuzda bir yanlışlık olduğu düşünüyorsanız sistem üzerinden iptal ET e basarak bize iletin.

Bordronuzu kabul ediyorsanız ONAYLA tuşuna basarak gelen OTP/SMS şifresini girerek onaylayın.

NOT : Yapılan işlemlerin işlem kayıtları (dokümanlar değil) TURKCELL ve TÜBİTAK tarafında kayıt edilmekte olup, dokümanlar ŞİRKETİNİZİN sisteminde saklanmakta ve istediğinizde erişebilme imkanınız bulunmaktadır.

NOT-2 : Personel, kanunen çalıştığı iş yerine doğru iletişim bilgilerini vermek zorunda olup, yanlış bilgi vermesi durumunda sorumluluk kanunen personele aittir. Personel olarak beyan etmiş olduğunuz cep telefonunuza İK süreçleri içerisinde ki evraklar gönderilmekte olup, cep numarasının değişmesi durumunda işyerinize bildirmeniz gerekmektedir.

ZARFI GÖRÜLÜR

Tolga Yirmibeşoğlu tarafından 05393055420 numaralı telefon OTP tarafından onaylanmıştır. 5070 sayılı E-İmza Kanununa uygun olarak zaman damgalanmıştır.

ELEKTRONİK İMZA

İMZALAYAN: Tolga Yirmibeşoğlu
TC Kimlik No: 123****456
İmza Tarihi: 12.12.2022
5070 sayılı elektronik imza kanununa uygundur.

E-Bordro İŞLEYİŞ

3 adımda E-Bordro uygulaması nasıl çalışır?

1. Toplu PDF olarak alınan Maaş Bordroları E-Bordro sistemine yüklenir.

2. Maaş Bordroları veya İK Belgeleri çalışanın cep telefonuna SMS mesajı olarak gönderilir.

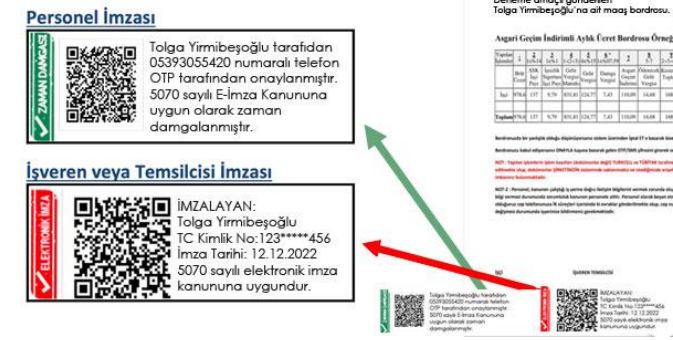
3. Çalışan cep telefonundan, tablet veya bilgisayardan onaylama işlemini gerçekleştirir.



E-Bordro Yasal Kanıtlar

Mahkemeye sunulan belgeler:

MAAŞ BORDROSU					
KADINÇILAR		VERGİ İNDİRLERİ		DİĞER KESİTLER	
ADI	SÖN	SAYI	TUTAR		
KARKEP E-BORDRO SİSTEMLERİ					
BİTİMİSİ TOPLAM: ...					
TAKVİMİSİ TOPLAM: ...					
BİTİMİSİ TOPLAM: ...					



ÇALIŞAN ONAY MUAFAKATNAMESİ E-BORDRO BİLGİLENDİRME

Sayın Çalışmamız;
Şirketimiz Yönetim Kurulu kararı ile tarihten itibaren İnsan Kaynakları süreçleriyle ilgili tüm belge ve bildirimler (Bordro, izin, görev değişikliği bildirimleri, ihbar, ihtar v.b. belgeler...) E-Bordro ile zaman damgalı olarak yapılacaktır. Sistemin kullanılabilmesi için tüm çalışanlarımızın güncel cep telefonu bilgilerini işbu evrakta yazıldığı şekilde bildirmeleri gerekmektedir.

Tarafınıza E-Bordro (www.karkep.com.tr) ile yapılmış olan bildirimlerimize cevaplarınız veya itirazlarınız inoimza portalı dışında ıslak imzalı dilekçe ile elden, iadeli taahhütlü posta veya noter aracılığı ile yapılabilir.

...

E-Bordro (www.karkep.com.tr) ile zaman damgalı olarak gönderilen tüm insan kaynakları süreçleriyle ilgili evrakların tarafıma bildirilmesinin ıslak imzalı olarak bildirilmesiyle eş değer nitelikte olduğunu, kabul ve beyan ediyorum.

Ad Soyad:
TC Kimlik:
Gsm No:
İmza:



- İmzalı Bordro/Belge
- 5070 sayılı E-İmza Kanununa uygun dijital imza ile

- Çalışanın imzalı taahhütnamesi

- Devletten yetki almış kurum TÜBİTAK Zaman Damgası

- SMS/OTP Kimlik Doğrulama ile evrak imzalama yöntemi.
- Devletten yetki almış GSM Operatörleri (Turkcell, Vodafone ve Türk Telekom) tarafından kimlik doğrulaması ıspatı.



E-Bordro İtiraz Hakkı

Belgelerin Hukuken Delil Niteliği nasıl sağlanır?

1.Sistem çift yönlü çalışmalı



Çalışan aynı uygulama üzerinden itiraz edebiliyor olmalı!

E-Bordro İşverenin İmzası

Belgelerin Hukuken Delil Niteliği nasıl sağlanır?

2. Çalışan belgeyi görüntülüyor ve belgenin üzerinde **işverenin imza damgasını** görebiliyor olmalı!

MAAŞ BORDROSU						
İŞÇİ NO MÜHÜR NO KİMLİK NO	T.C. KİMLİK NO		SS. NO MÜHÜR NO	İŞÇİ NO MÜHÜR NO		
KADINÇILAR				NET GELİR	DİĞER KESİTLER	
ADI	SÖN	SANT	TUTAR	VERGİ İNDİRLERİ		
				VERGİ İNDİRLERİ		
				KAMRANLAR		
				YASAL KESİTLER		
NET GELİR TOPLAM				YASAL KESİTLER TOPLAM	DİĞER KESİTLER TOPLAM	
NET GELİR TOPLAM		DİĞER KESİTLER TOPLAM		KALAN NET MİTLER	İŞÇİ NO	MÜHÜR NO

  Tolga Yirmibeşoğlu tarafından 05393055420 numaralı telefon OTP tarafından onaylanmıştır. 5070 sayılı E-İmza Kanununa uygun olarak zaman damgalanmıştır.


E-Bordro Çalışanın İmzası

Belgelerin Hukuken Delil Niteliği nasıl sağlanır?

3. Çalışan kendi **onay damgasını** farklı bir uygulamaya gerek duymadan belgenin üzerinde görüyor ve damgalı belgeye her zaman ulaşabiliyor olmalı.

Personel İmzası


ZAMAN DAMGASI



Tolga Yirmibeşoğlu tarafından
05393055420 numaralı telefon
OTP tarafından onaylanmıştır.
5070 sayılı E-İmza Kanununa
uygun olarak zaman
damgalanmıştır.

İşveren veya Temsilcisi İmzası

ELEKTRONİK İMZA



İMZALAYAN:
Tolga Yirmibeşoğlu
TC Kimlik No:123*****456
İmza Tarihi: 12.12.2022
5070 sayılı elektronik imza
kanununa uygundur.

**Deneme amaçlı gönderilen
Tolga Yirmibeşoğlu'na ait maaş bordrosu.**


Asgari Geçim İndirimli Aylık Ücret Bordrosu Örneği:

Yapılan İşlem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Brüt Maaş	178,6	137	9,79	431,83	124,77	7,43	110,09	14,68	148,9	308		
Toplam	178,6	137	9,79	431,83	124,77	7,43	110,09	14,68	148,9	308		


Bordroda bir yanlışlığa sebep olursanız sistem üzerinden iptal et ve tekrar size iletir.
Bordrosuz kabul edilmeyecektir. (MERSİB) kaynağına bakarak gelen (OTP/ŞİME) bilgileri doğru olarak onaylayın.
NOT: İşveren işverene için kayıtlar (MERSİB) ve (ŞİME) tarafında kayıt altına alınmış olup, bildirimler (MERSİB) sisteminde kullanılmakta ve (ŞİME) tarafında kayıtlara alınmamaktadır.
NOT 2: Personel, kanunen yetmiş yaşına ulaşmış kişilerin bilgilerini sisteme girerken, yetmiş yaşını aşmış durumda çalışmaları halinde personel bilgileri, Personel olarak beyan etmiş olduğunuz sayı telefonunuza "M" alınyazısı şeklinde ki mesajlar gönderilmekte olup, sayı numaranız değiştirilmediği takdirde işverene bildirmenizi gerekmektedir.

İŞVEREN

İMZA



Tolga Yirmibeşoğlu tarafından
05393055420 numaralı telefon
OTP tarafından onaylanmıştır.
5070 sayılı E-İmza Kanununa
uygun olarak zaman
damgalanmıştır.



İMZALAYAN:
Tolga Yirmibeşoğlu
TC Kimlik No:123*****456
İmza Tarihi: 12.12.2022
5070 sayılı elektronik imza
kanununa uygundur.

E-Bordro Adli Delil (Forensic Evidence)

Belgelerin Hukuken Delil Niteliği nasıl sağlanır?

4. Damgaların kodları bir uygulama gerek duyulmadan görünüyör olmalı

Firma Ünvanı :	KARKEP
Merkez Adres :	Test adres
SubeAdres :	
Vergi Dairesi / Vergi No :	ŞİŞLİ / 72456
Firma İnternet Adresi :	

S.No	Sigorta No	Adı-Soyadı	T.C.Kimlik No	Ücret Ş
				AYLIK
Gn.Br.Üc.	Brüt Ücret	Fazla Mesai	Vergi M	
Kanun No.	Brüt Toplam	Sair Ödeme	Dev.Ver	
	101,37		0,00	
	5510		0,00	

Yıl	Mz.	Ücr.	Pr.Gn
İzin	Siz	Gn.	Saat
	0	31	30
			225

Signature Properties

Signature is VALID, signed by Kamu SM Zaman Damgasi Sunucusu Surum 6-S5.
Signing Time: 2023/01/01 09:05:25 +03'00'

Reason: Karkep E-Dönüşüm Sistemleri
Location: İstanbul / Türkiye

Validity Summary

The document has not been modified since this signature was applied.
The certifier has specified that Form Fill-in, Signing and Commenting are allowed for this document. No other changes are permitted.
The signer's identity is valid.
Signature is a document timestamp signature.
Signature was validated as of the secure (timestamp) time:
2023/01/01 09:05:25 +03'00'

Signer Info

Path validation checks were successful.
Revocation checking is not performed for Certificates that you have directly trusted.

Show Signer's Certificate...

Advanced Properties... Close Validate Signature

ELEKTRONİK İMZA

İMZALAYAN:
Tolga Yirmibeşoğlu
TC Kimlik No:123*****456
İmza Tarihi: 12.12.2022
5070 sayılı elektronik imza kanununa uygundur.

ZAMAN DAMGASI

Tolga Yirmibeşoğlu tarafından
05393055420 numaralı telefon
OTP tarafından onaylanmıştır.
5070 sayılı E-İmza Kanununa
uygun olarak zaman
damgalanmıştır.

E-Bordro Zaman Damgası

Belgelerin Hukuken Delil Niteliği nasıl sağlanır?

5. Belgenin değişmezliği garanti altında olmalı



Belge, TÜBİTAK Zaman Damgasıyla Mühürlenmesi gerekiyor

E-Bordro 3D Kimlik Doğrulaması

Belgelerin Hukuken Delil Niteliği nasıl sağlanır?

6. İmzalayanın kimlik doğrulaması yapılmalı

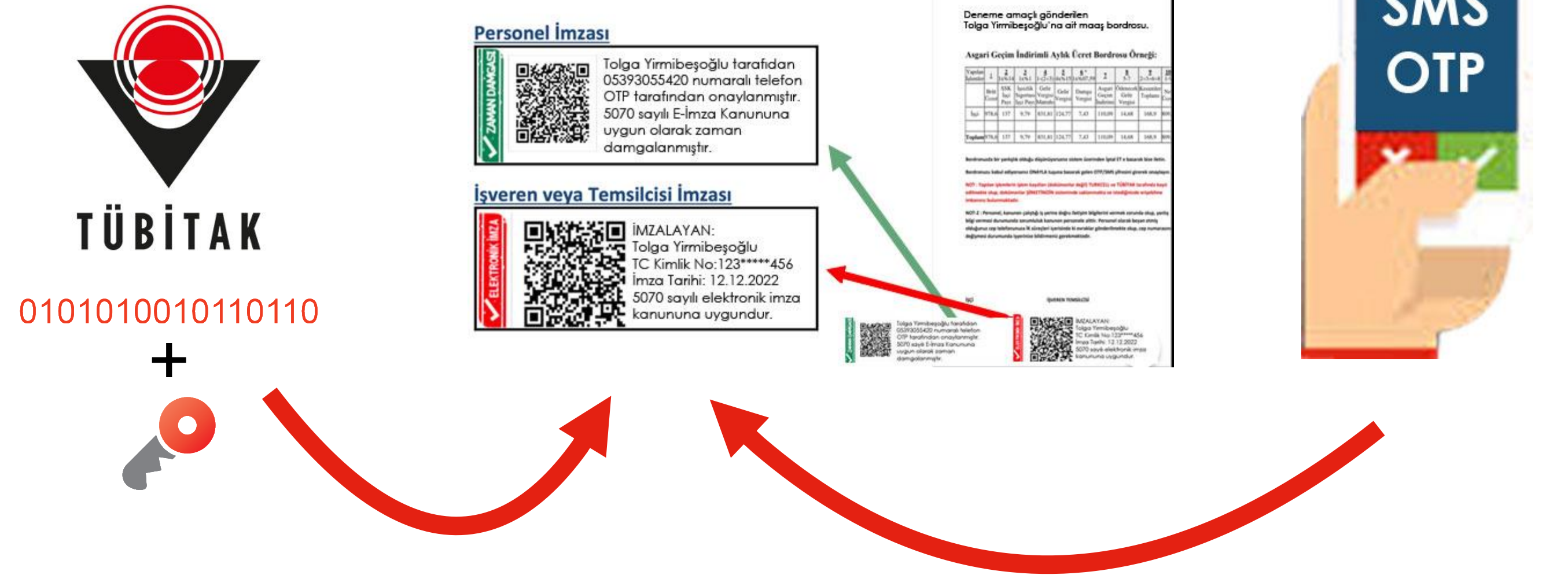


Belgenin üzerindeki imza işleminin SMS/OTP 3D Kimlik Doğrulaması yöntemiyle yapılmış olması gerekiyor.

E-Bordro Zaman Damgası Mühürleri

Belgelerin Hukuken Delil Niteliği nasıl sağlanır?

7. Devletten yetki almış kurumlarda kayıtlar olmalı.



Kayıtlar evrakların üzerine mühürlenmeli ve kodları görünüyör olmalı!

E-Bordro Rakipsiz Çözüm



Personel İmzası

Tolga Yirmibeşoğlu tarafından
05393055420 numaralı telefon
OTP tarafından onaylanmıştır.
5070 sayılı E-İmza Kanununa
uygun olarak zaman
damgalanmıştır.

İşveren veya Temsilcisi İmzası

İMZALAYAN:
Tolga Yirmibeşoğlu
TC Kimlik No: 123****456
İmza Tarihi: 12.12.2022
5070 sayılı elektronik imza
kanununa uygundur.

Deneme amaçlı gönderilen
Tolga Yirmibeşoğlu'na ait maaş bordrosu.

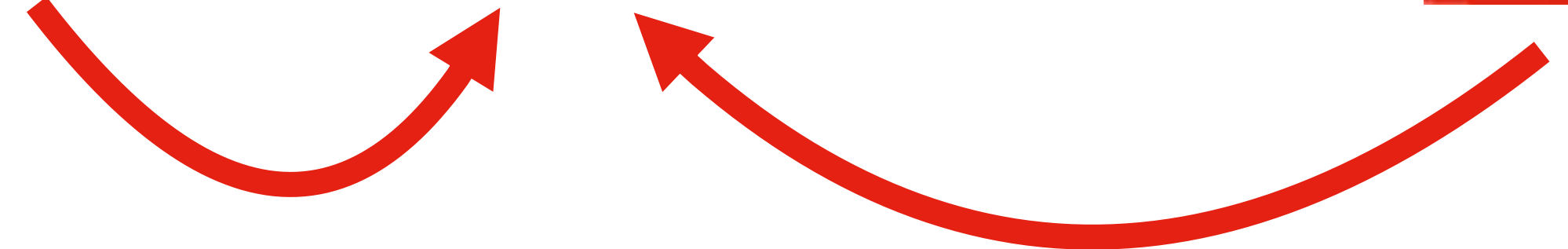
Aşağı Geçim İndirimi Aylık Ücret Bordrosu Örneği:

Sıra No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	

Bordrosu için gerekli olduğu bilgileri sisteme girilerek QR kodu ile kontrol edilebilir.

Bordrosu ile ilgili sorularınız için bizimle iletişime geçebilirsiniz. Sorularınıza hızlıca cevap vereceğiz.

İmza Tarihi: 12.12.2022



Dijital İK Bordro

İnsan Kaynakları alanında
yasal geçerliliği olan
İLK ve TEK yazılımdır!

E-Bordro Dijital İmza Uygulama

E-Bordro Uygulaması:

- * Çalışanın onay/itiraz imza işlemi Maliye Bakanlığının ve Bankaların da kullandığı TÜBİTAK Zaman Damgası ve 3D Kimlik Doğrulama (SMS/OTP) yöntemiyle gerçekleşmektedir.
- * Tüm yasal geçerli imzalanmış belgeler, firma ve kişi bazlı olarak saklanıyor ve tek platform üzerinden yönetilebiliyor.
- * E-Bordro hem yönetici kullanıcıları için hem de çalışan için kolay kullanımlı ekranlar sunuyor.
- * PDF dosyalarını (Bordro, belge...) E-Bordro sistemine yükleyip dakikalar içinde binlerce personelinize aynı anda gönderebiliyorsunuz.
- * E-Bordro İK Portalından çalışanlar kendilerine ait belgelere her zaman ulaşabiliyor, belgeleri indirebiliyor ve paylaşabiliyor.
- * Çalışanlar, tüm işlemlerini ister akıllı cep telefonları üzerinden isterse tablet veya bilgisayar üzerinden yönetebiliyor, formları doldurabiliyor ve imzalayabiliyor (izin, talep, özlük evrakları, v.b...)
- * E-Bordro sisteminde çalışana ait dijital dosya oluşuyor. Bu dijital dosyada çalışanın tüm özlük evraklarını, izin formlarını, bordro ve bilgilendirmelerini ve tüm diğer dijital ortamda imzalatılan evraklarını yönetebiliyor ve dijital arşivleyebiliyorsunuz.
- * E-Bordro modüler yapısı sayesinde tüm ERP/İK programlarıyla entegre çalışır.
- * Tüm yasal nitelikli imzalı belgeler web tabanlı bulut sunucularda saklanır. Firma isterse indirdiği belgeleri kendi özel sunucularında da saklayabilir.
- * E-Bordro sayesinde işe giriş belgelerini dijital ortamda ve Tübitak Zaman Damgası ile onaylanmış teslim alabiliyorsunuz, evrakları yönetebiliyorsunuz ve dijital olarak arşivliyorsunuz.



Tel: 0850 441 5420

Tel: 0539 305 5420

www.karkep.com.tr

Ayrıntılı bilgi için lütfen bize ulaşın:

Tolga Yirmibeşoğlu
E-Dönüşüm Uzmanı

Cep: 0505 415 74 44

tolga@karkep.com.tr