

راهنمای استفاده از درگاه پرداخت هوشمند گردش پی

مرحله اول: دریافت توکن «get token»

در این مرحله اطلاعات زیر به این مسیر ارسال می‌شود.

درخواست

URL	https://ipg.gardeshpay.ir/provider/payment/getToken		
METHOD	POST		
FIELD	TYPE	REQUIRED	DESCRIPTION
amount	integer	true	Transaction amount
invoiceNumber	string	true	A unique identifier
invoiceDate	string	true	Should be in format "YYYY-MM-DDTHH:mm:ss"
mobile	string	false	Mobile number of buyer
email	string	false	Email of buyer
callback	url	true	The URL to redirect to after payment

جدول پاسخ

FIELD	TYPE	DESCRIPTION
success	boolean	
data	object	
data.url	string	
data.token	string	
message	string	



جدول خطا

FIELD	TYPE	DESCRIPTION
success	boolean	
code	integer	
message	string	
errors	array	

توضیح: در صورت عدم وجود خطا، می‌توان به مرحله بعد رفت.

مرحله دوم: هدایت مسیر «Redirect»

آدرس و توکن دریافتی در مرحله اول ادغام شده و با استفاده از آدرس ساخته شده در صفحه مرورگر به صفحه پرداخت منتقل می‌شود.

جدول ساختار آدرس

URL	{url}/{token}
METHOD	GET

مرحله سوم: برگشت از درگاه «Callback»

عملیات برگشت از درگاه چه در صورت لغو یا تکمیل پرداخت، به آدرس (Callback) ارسال شده در مرحله اول منتقل می‌شود. این آدرس شامل دو پارامتر «invoiceNumber» و «trackingNumber» می‌باشد که از «trackingNumber» برای مرحله بعد یا تایید پرداخت استفاده می‌شود.

جدول ساختار آدرس

URL	{your callback url}?trackingNumber={}&invoiceNumber={}
METHOD	GET

مرحله چهارم: تایید پرداخت «Verification»

در این مرحله پرداخت انجام شده تعیین وضعیت می‌شود. به این صورت که پرداخت موفق/ناموفق در این مرحله مشخص می‌شود.

جدول درخواست

URL	https://ipg.gardeshpay.com/provider/payment/verify		
METHOD	POST		
	<i>FIELD</i>	<i>TYPE</i>	<i>REQUIRED</i>
	trackingNumber	string	true
			<i>DESCRIPTION</i>

جدول پاسخ موفق

FIELD	TYPE	DESCRIPTION
success	boolean	
data	object	
data.cardNumber	string	
data.refNumber	string	
data.message	string	
data.invoiceNumber	string	
data.invoiceDate	string	
amount	integer	
verifiedBefore	boolean	True if the verification request is repetitive.
message	string	

جدول پاسخ ناموفق

FIELD	TYPE	DESCRIPTION
success	boolean	
code	integer	
message	string	
errors	array	