



# Emodul.dk

Vejledning til implementering af betalingsgateway

## :: Implementering af Ewire

### Opsætning af postformen til ewire betaling

Postform tager følgende argumenter:

Felt	Faste argumenter	Felt-type	Beskrivelse	Påkrævet
merchantid		int()	En numerisk verdi, som ewire udsteder.	JA
orderid		int()	Ordreid'et, bruges som reference nummer til betalingen.	JA
currency		int()	Valuta koden skal defineres ud fra <a href="#">ISO471</a> standarden. Koden skal være numerisk.	JA
vatincluded		int()	skriv 1 hvis du ønsker at gatewayen skal udregne moms for dig, eller 0 hvis du slev har påregnet moms.	JA
title		char()	Tittel på betalingen, fungere som en "beskrivelse" på produktet, som kan ses på kundens kontoudskrift.	JA
itemurl		char()	I itemurl kan du skrive et link til din produktet på shoppen, så kunden har nemmere ved at finde tilbage til siden.	JA
allowanon		int()	Må betalingen godkendes anonymt 1=ja / 0=nej	JA
expiredays		int()	Hvor mange dage skal der gå, før betalingen udløber. Kan være fra 0 til 30 dage	NEJ
expirehours		int()	Hvor mange timer skal der gå, før betalingen udløber. Kan være fra 0 il 24	NEJ
expireminutes		int()	Hvor mange minutter ska lder gå, før betalingen udløber. Kan være fra 0 til 60	NEJ
accepturl		char()	Hvilken url skal kunden sendes til, hvis betalingen godkendes. Hvis der påføres ekstra variabler, vil de blive sendt med til accepturl'en. Der vil som standard være koblet 2 variabler på accepturl'en. "orderid" og "ticket". De to variabler skal gemmes til senere gennemførelse af betalingen.	JA
declineurl		char()	Hvilken url skal kunden sendes til, hvis betalingen afvises. Hvis der påføres ekstra variabler, vil de blive sendt med til declinesiden.	JA

### Eksempel på postform.

Opsætning af formen, som bruges til at poste op mod ewire, ses neden for.

Ikke alle felter er nødvendige. Et tabel diagram ses ovenfor, som beskriver hvad de enkelte felter bruges til.

Hver gang en transaktion gennemføres, sendes kunden til accepturl'en, hvor følgende get variabler vil være tilføjet:

- ticket
- orderid

Det er vigtig at de data, som sendes tilbage via de 2 get variabler, gemmes i en form for database.

Da de skal bruges til senere gennemførelse, renew eller annullering af betalingen.

```
<form method="post" action="https://betaling.wannafind.dk/ewirepayment.php">
<input type="hidden" name="merchantid" value=" merchant nummer fra ewire ">
<input type="hidden" name="orderid" value="1234">
<input type="hidden" name="currency" value="208">
<input type="hidden" name="amount" value="500"> ( 5 KR )

<input type="hidden" name="vatincluded" value="1">
<input type="hidden" name="title" value=" Title på betalingen ">
<input type="hidden" name="itemurl" value="http://www.shop.dk/produkt.php">
<input type="hidden" name="allowanon" value="0">
<input type="hidden" name="expiredays" value="7">
<input type="hidden" name="expirehours" value="0">
<input type="hidden" name="expireminutes" value="0">
<input type="hidden" name="accepturl" value="http://www.shop.dk/godkendt.php">
<input type="hidden" name="declineurl" value="http://www.shop.dk/afvist.php">
```

```
<input type="submit" value="Betal med eWire">
</form>
```

**Gennemfør betaling.**

```
<form method="post" action="https://betaling.wannafind.dk/ewirepayment.php">
<input type="hidden" name="merchantid" value=" merchant nummer fra ewire ">
<input type="hidden" name="action" value="completetrans">
<input type="hidden" name="orderid" value=" Ordreid fra transaktionen ">
<input type="hidden" name="ticket" value=" Ticket modtaget da betalingen blev gennemført ">
<input type="submit" value="Gennemfør betaling">
</form>
```

**Renew betaling**

```
<form method="post" action="https://betaling.wannafind.dk/ewirepayment.php">
<input type="hidden" name="merchantid" value=" merchant nummer fra ewire ">
<input type="hidden" name="action" value="renewtrans">
<input type="hidden" name="orderid" value=" Ordreid fra transaktionen ">
<input type="hidden" name="ticket" value=" Ticket modtaget da betalingen blev gennemført ">

<input type="hidden" name="days" value=" 7 ">
<input type="submit" value="Forny betaling">
</form>
```

**Annuller betaling**

```
<form method="post" action="https://betaling.wannafind.dk/ewirepayment.php">
<input type="hidden" name="merchantid" value=" merchant nummer fra ewire ">

<input type="hidden" name="action" value="canceltrans">
<input type="hidden" name="orderid" value=" Ordreid fra transaktionen ">
<input type="hidden" name="ticket" value=" Ticket modtaget da betalingen blev gennemført ">
<input type="submit" value="Annuller betaling">
</form>
```