

GetCatalog

Met deze method kan de inhoud van de catalogus worden opgehaald.

Let op: Gebruik geen GET-requests. Deze worden in plaintext verstuurd, en zijn dus niet veilig.

```
POST /service/apiservice.asmx/GetCatalog HTTP/1.1
Host: domein.pynter.nl
Content-Type: application/x-www-form-urlencoded
Content-Length: length

username=string&password=string
```

Bij het succesvol aanroepen ziet een respons er als volgt uit:

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: length

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ApiResponseOfListOfCatalogItem xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://tempuri.org/">
  <Success>true</Success>
  <Contents></Contents>
</ApiResponseOfListOfCatalogItem>
```

De `Contents` zal een collectie van `CatalogItem` bevatten. `CatalogItem` is als volgt gestructureerd:

```
<CatalogItem>
  <!-- De naam van een trede. -->
  <Title>string</Title>

  <!-- De categorieen in een trede. -->
  <CatSubject>

  <!-- Een categorie in een trede. Hier kunnen er meerdere van zijn. -->
```

```
<CatSubject>
```

```
<!-- De titel van een categorie in een trede. -->
```

```
<Subject>string</Subject>
```

```
<!-- De trainingen in deze categorie. -->
```

```
<CatTrainingInfo>
```

```
<!-- Een training in de categorie. Hier kunnen er meerdere van zijn. -->
```

```
<CatTrainingInfo>
```

```
<!-- De titel van de opleiding -->
```

```
<Title>string</Title>
```

```
<!-- URL naar de afbeelding van de training, als er een is ingesteld. -->
```

```
<Image>string</Image>
```

```
<!-- Beschrijving vna de opleiding. Bevat HTML-opmaak. -->
```

```
<Description>string</Description>
```

```
<!-- Unieke ID van de opleiding -->
```

```
<Id>number</Id>
```

```
<!-- Kosten -->
```

```
<costs>string</costs>
```

```
<!-- De trainers voor deze opleiding. -->
```

```
<Trainers>
```

```
<!-- Informatie over een trainer. Hier kunnen er meerdere van zijn. -->
```

```
<UserInfo>
```

```
<!-- Unieke ID van de trainer. -->
```

```
<Id>number</Id>
```

```
<!-- Volledige naam van de trainer in de vorm "Voornaam van Achternaam". -->
```

```
<Name>string</Name>
```

```
<!-- Emailadres van de trainer -->
```

```
<EmailAddress>string</EmailAddress>
```

```
</UserInfo>
</Trainers>

<!-- Als de opleiding fysieke opleidingsmomenten heeft worden deze hier neergezet.
-->
<TrainingData>

  <!-- Informatie over een opleidingslichting. Hier kunnen er meerdere van zijn. -->
  <TrainingData>

    <!-- De unieke ID van de lichting. -->
    <subscriptionId>number</subscriptionId>

    <!-- De unieke ID van de groep. -->
    <groupId>number</groupId>

    <!-- De naam van de lichting. -->
    <ClassName>string</ClassName>

    <!-- De datum van de lichting. -->
    <Date>string</Date>

    <!-- Het tijdstip van de lichting. -->
    <Time>string</Time>

    <!-- De locatie van de lichting. -->
    <Location>string</Location>

    <!-- Het adres van de locatie. -->
    <Adress>string</Adress>

    <!-- Het aantal beschikbare plaatsen. -->
    <AvailablePlaces>number</AvailablePlaces>

    <!-- Geeft aan of er een wachtlijst is. -->
    <HasWaitingList>boolean</HasWaitingList>

    <!-- De lichtingspecifieke trainers. -->
    <Trainers>
```

```
<!-- Informatie over een trainer. Hier kunnen er meerdere van zijn. -->
<UserInfo>

    <!-- Unieke ID van de trainer. -->
    <Id>number</Id>

    <!-- Volledige naam van de trainer in de vorm "Voornaam van Achternaam". -->
    <Name>string</Name>

    <!-- Emailadres van de trainer -->
    <EmailAddress>string</EmailAddress>

</UserInfo>

</Trainers>

</TrainingData>

</TrainingData>

<!-- Dit element is altijd leeg. -->
<Sites />

<!-- Dit element is altijd leeg. -->
<RelatedTrainings />

</CatTrainingInfo>

</CatTrainingInfo>

</CatSubject>
</CatSubject>
</CatalogItem>
```