

syscore Namespace

Deze naamruimte bevat een generieke uitbreiding op het .NET Framework.

Classes

	Class	Description
	AbstractStoreBase(T)	Basis klasse voor alle store klassen.
	NetDataContractStoreBase(T)	Windows Communication Foundation implementatie van AbstractStoreBase.
	XMLStoreBase(T)	XML Implementatie van AbstractStoreBase.

AbstractStoreBase(*T*) Class

Basis klasse voor alle store klassen.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public abstract class AbstractStoreBase<T>
where T : new()
```

Type Parameters

T

Type van data.

Inheritance Hierarchy

System.Object

syscore.AbstractStoreBase(*T*)


[syscore.NetDataContractStoreBase\(T\)](#)

[syscore.XMLStoreBase\(T\)](#)




AbstractStoreBase(*T*) Members

The [AbstractStoreBase\(T\)](#) type exposes the following members.




Constructors

	Name	Description
	AbstractStoreBase(T)	Initializes a new instance of the AbstractStoreBase(T) class

Methods

	Name	Description
	LoadSettings	Laadt klasse van een bestand.
	SaveSettings	Slaat klasse in een bestand op.
	ToString	Returns a String that represents the current Object . (Inherited from Object .)

Fields

	Name	Description
	Comment	Copyright/commentaar in bestand.
	InnerData	Daadwerkelijke data om op te slaan.
	Path	Bestandspad.

AbstractStoreBase(T) Constructor

Initializes a new instance of the [AbstractStoreBase\(T\)](#) class

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax



C#

```
protected AbstractStoreBase()
```

AbstractStoreBase(T) Fields

The [AbstractStoreBase\(T\)](#) type exposes the following members.

Fields

	Name	Description
	Comment	Copyright/commentaar in bestand.
	InnerData	Daadwerkelijke data om op te slaan.
	Path	Bestandspad.

AbstractStoreBase(T).Comment Field

Copyright/commentaar in bestand.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public string Comment
```

AbstractStoreBase(*T*).InnerData Field

Daadwerkelijke data om op te slaan.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public T InnerData
```

AbstractStoreBase(*T*).Path Field

Bestandspad.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax




C#

```
public string Path
```

AbstractStoreBase(*T*) Methods

The [AbstractStoreBase\(T\)](#) type exposes the following members.

Methods

	Name	Description
	LoadSettings	Laadt klasse van een bestand.
	SaveSettings	Slaat klasse in een bestand op.
	ToString	Returns a String that represents the current Object . (Inherited from Object .)

AbstractStoreBase(*T*).LoadSettings Method

Laadt klasse van een bestand.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public abstract T LoadSettings()
```

Return Value

Een klasse met de uitgelezen data.

AbstractStoreBase(*T*).SaveSettings Method

Slaat klasse in een bestand op.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public abstract void SaveSettings()
```

NetDataContractStoreBase(*T*) Class

Windows Communication Foundation implementatie van AbstractStoreBase.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public class NetDataContractStoreBase<T> : AbstractStoreBase<T>  
where T : new()
```

Type Parameters

T
Type van data.

Inheritance Hierarchy

System.Object

[syscore.AbstractStoreBase\(T\)](#)

syscore.NetDataContractStoreBase(T)



NetDataContractStoreBase(*T*) Members

The [NetDataContractStoreBase\(T\)](#) type exposes the following members.





Constructors

	Name	Description
	NetDataContractStoreBase(T)	Initializes a new instance of the NetDataContractStoreBase(T) class

Methods

	Name	Description
	LoadSettings	Laadt klasse van een XML-bestand. (Overrides AbstractStoreBase(T).LoadSettings().)
	SaveSettings	Slaat klasse in een XML-bestand op. (Overrides AbstractStoreBase(T).SaveSettings().)
	ToString	Returns a String that represents the current Object . (Inherited from Object .)

Fields

	Name	Description
	Comment	Copyright/commentaar in bestand. (Inherited from AbstractStoreBase(T).)
	InnerData	Daadwerkelijke data om op te slaan. (Inherited from AbstractStoreBase(T).)
	Path	Bestandspad. (Inherited from AbstractStoreBase(T).)
	UseNetSerializer	<i>true</i> als .NET Serialisatie gebruikt moet worden, anderszijds <i>false</i> .

NetDataContractStoreBase(*T*) Constructor

Initializes a new instance of the [NetDataContractStoreBase\(T\)](#) class

Namespace: [syscore](#)**Assembly:** CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public NetDataContractStoreBase()
```

NetDataContractStoreBase(*T*) Fields

The [NetDataContractStoreBase\(*T*\)](#) type exposes the following members.

Fields

	Name	Description
	Comment	Copyright/commentaar in bestand. (Inherited from AbstractStoreBase(<i>T</i>) .)
	InnerData	Daadwerkelijke data om op te slaan. (Inherited from AbstractStoreBase(<i>T</i>) .)
	Path	Bestandspad. (Inherited from AbstractStoreBase(<i>T</i>) .)
	UseNetSerializer	<i>true</i> als .NET Serialisatie gebruikt moet worden, anderszijds <i>false</i> .

NetDataContractStoreBase(*T*).UseNetSerializer Field

true als .NET Serialisatie gebruikt moet worden, anderszijds *false*.

Namespace: [syscore](#)**Assembly:** CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public bool UseNetSerializer
```

NetDataContractStoreBase(*T*) Methods

The [NetDataContractStoreBase\(*T*\)](#) type exposes the following members.

Methods

	Name	Description
	LoadSettings	Laadt klasse van een XML-bestand. (Overrides AbstractStoreBase(<i>T</i>).LoadSettings() .)
	SaveSettings	Slaat klasse in een XML-bestand op. (Overrides AbstractStoreBase(<i>T</i>).SaveSettings() .)
	ToString	Returns a String that represents the current Object . (Inherited from Object .)

NetDataContractStoreBase(*T*).LoadSettings Method

Laadt klasse van een XML-bestand.

Namespace: [syscore](#)**Assembly:** CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public override T LoadSettings()
```

Return Value

Een klasse met de uitgelezen data.

NetDataContractStoreBase(T).SaveSettings Method

Slaat klasse in een XML-bestand op.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public override void SaveSettings()
```

XMLStoreBase(T) Class

XML Implementatie van AbstractStoreBase.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public class XMLStoreBase<T> : AbstractStoreBase<T>  
where T : new()
```

Type Parameters

T
Type van data.

Inheritance Hierarchy

System.Object


[syscore.AbstractStoreBase\(T\)](#)

[syscore.XMLStoreBase\(T\)](#)




XMLStoreBase(T) Members

The [XMLStoreBase\(T\)](#) type exposes the following members.

Constructors

	Name	Description
	XMLStoreBase(T)	Initializes a new instance of the XMLStoreBase(T) class

Methods

	Name	Description
	LoadSettings	Laadt klasse van een XML-bestand. (Overrides AbstractStoreBase(T).LoadSettings().)
	SaveSettings	Slaat klasse in een XML-bestand op. (Overrides AbstractStoreBase(T).SaveSettings().)
	ToString	Returns a String that represents the current Object . (Inherited from Object .)

Fields

	Name	Description
	Comment	Copyright/commentaar in bestand. (Inherited from AbstractStoreBase(T) .)
	InnerData	Daadwerkelijke data om op te slaan. (Inherited from AbstractStoreBase(T) .)
	Path	Bestandspad. (Inherited from AbstractStoreBase(T) .)

XMLStoreBase(T) Constructor

Initializes a new instance of the [XMLStoreBase\(T\)](#) class

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public XMLStoreBase()
```

XMLStoreBase(T) Fields

The [XMLStoreBase\(T\)](#) type exposes the following members.

Fields

	Name	Description
	Comment	Copyright/commentaar in bestand. (Inherited from AbstractStoreBase(T) .)
	InnerData	Daadwerkelijke data om op te slaan. (Inherited from AbstractStoreBase(T) .)
	Path	Bestandspad. (Inherited from AbstractStoreBase(T) .)

XMLStoreBase(T) Methods

The [XMLStoreBase\(T\)](#) type exposes the following members.

Methods

	Name	Description
	LoadSettings	Laadt klasse van een XML-bestand. (Overrides AbstractStoreBase(T).LoadSettings() .)
	SaveSettings	Slaat klasse in een XML-bestand op. (Overrides AbstractStoreBase(T).SaveSettings() .)
	ToString	Returns a String that represents the current Object . (Inherited from Object .)

XMLStoreBase(T).LoadSettings Method

Laadt klasse van een XML-bestand.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public override T LoadSettings()
```

Return Value

Een klasse met de uitgelezen data..

XMLStoreBase(*T*).SaveSettings Method

Slaat klasse in een XML-bestand op.

Namespace: [syscore](#)

Assembly: CommonLibEtaris (in CommonLibEtaris.dll) Version: 1.0.0.0 (1.0.0.0)

Syntax

C#

```
public override void SaveSettings()
```
