

## Gültige, korrekte Eingabewerte

<b>Nr</b>		1.1
<b>Beschreibung</b>		Clothing liste anzeigen
<b>Service</b>		/resource/clothing/list
<b>Query-Paramter</b>	-	-
<b>Form-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	200
	<b>Daten</b>	3 Clothings gemäss Testdaten
<b>Nr</b>		1.2
<b>Beschreibung</b>		Ein Clothing lesen
<b>Service</b>		/resource/clothing/read
<b>Query-Paramter</b>	<b>uuid</b>	9a9b676d-53ed-4c77-8f8f-50a30fe876c5
<b>Form-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	200
	<b>Daten</b>	{ "UUID": "b694ac5f-06ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c", "color": "cream", "designer": { "designer": "Adidas", "designerUUID": "9a9b676d-53ed-4c77-8f8f-50a30fe876c5" }, "name": "Yeezys", "price": 350 }
<b>Nr</b>		1.3
<b>Beschreibung</b>		Ein Clothing erstellen
<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Query-Paramter</b>	-	-
	<b>name</b>	AirMax

<b>Form-Parameter</b>	<b>color</b>	White
	<b>designerUUID</b>	b208878c-ac4a-47ed-ba2c-bb4f8f7991d9
	<b>price</b>	150
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	200
	<b>Daten</b>	Neues Clothing ist in clothes.csv gespeichert

<b>Nr</b>		1.4
<b>Beschreibung</b>		Ein Clothing ändern
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Query-Paramter</b>	-	
<b>Form-Parameter</b>	<b>uuid</b>	02beace0-3e33-4fbe-a5c3-db3f62a6a0fb
	<b>name</b>	AirMax
	<b>color</b>	Black
	<b>designerUUID</b>	b208878c-ac4a-47ed-ba2c-bb4f8f7991d9
	<b>price</b>	150
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	200
	<b>Daten</b>	Clothing wurde in clothes.csv aktualisiert
<b>Nr</b>		1.5
<b>Beschreibung</b>		Ein Clothing löschen
<b>Service</b>		/resource/clothing/delete
<b>Query-Paramter</b>	<b>uuid</b>	02beace0-3e33-4fbe-a5c3-db3f62a6a0fb
<b>Form-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	200
	<b>Daten</b>	Clothing wurde in clothes.csv gelöscht

## Fehlersituation Testen

<b>Nr</b>		2.1
<b>Beschreibung</b>		Unbekanntes Clothing lesen
<b>Service</b>		/resource/clothing/read
<b>Query-Paramter</b>	<b>clothingUUID</b>	1aceea33-b5c3-4185-ba51-0ca48defdf05

<b>Form-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	404
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>	2.2	
<b>Beschreibung</b>	Unbekannte designerUUID	
<b>Service</b>	/resource/clothing/create	
<b>Query-Paramter</b>	-	-
<b>Form-Parameter</b>	<b>name</b>	Shirt
	<b>color</b>	red
	<b>designerUUID</b>	b208878c-ac4a-47ed-ba2c-bb4f8f7991d9
	<b>price</b>	120
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>	2.3	
<b>Beschreibung</b>	Unbekanntes Clothing UUID ändern	
<b>Service</b>	/resource/clothing/update	
<b>Query-Paramter</b>	-	-
<b>Form-Parameter</b>	<b>name</b>	AirMax
	<b>color</b>	white
	<b>price</b>	100
	<b>designerUUID</b>	b208878c-ac4a-47ed-ba2c-bb4f8f7991d9
	<b>uuid</b>	f30d2a96-c438-46d7-9ad4-a07a372e1398
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine

## Formal falsche Eingabewerte

<b>Nr</b>	3.1	
<b>Beschreibung</b>	Clothing erstellen, Titel zu kurz	
<b>Service</b>	/resource/clothing/create	
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30d-05fe71c575ce

	<b>name</b>	s
	<b>color</b>	black
	<b>price</b>	100
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.2
<b>Beschreibung</b>		Clothing erstellen, Titel zu lang
<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30d-05fe71c575ce
	<b>name</b>	abcdefghijklmnopqrstuvwxyz abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
	<b>color</b>	black
	<b>price</b>	100
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.3
<b>Beschreibung</b>		Clothing erstellen, color zu kurz
<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30d-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	ze
	<b>price</b>	100
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.4
<b>Beschreibung</b>		Clothing erstellen, color zu lang

<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30d-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
	<b>price</b>	100
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.5
<b>Beschreibung</b>		Clothing erstellen, preis zu klein
<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30d-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	0.02
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.6
<b>Beschreibung</b>		Clothing erstellen, preis zu gross
<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30d-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	1000
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.7

<b>Beschreibung</b>		Clothing erstellen, preis formal falsch
<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30d-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	20.4.3
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.8
<b>Beschreibung</b>		Clothing erstellen, designerUUID formal falsch
<b>Service</b>		/resource/clothing/create
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30X-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	20
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.9
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, name zu kurz
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	s
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	20
	<b>uuid</b>	ad6d2981-6eff-40a8-8c6a-1b3492c8842d
<b>Query-Parameter</b>	-	-

<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.10
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, name zu lang
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	abcdefghijklmnpqrstuvwxyz abcdefghijklmnpqrstuvwxyz
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	20
	<b>uuid</b>	ad6d2981-6eff-40a8-8c6a-1b3492c8842d
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.11
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, color zu lang
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	abcdefghijklmnpqrstuvwxyz
	<b>price</b>	20
	<b>uuid</b>	b694ac5f-06ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.12
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, color zu kurz
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe

	<b>color</b>	se
	<b>price</b>	20
	<b>uuid</b>	b694ac5f-06ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.13
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, preis zu klein
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	0.02
	<b>uuid</b>	b694ac5f-06ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.14
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, preis zu gross
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	1000
	<b>uuid</b>	b694ac5f-06ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.15



<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, preis formal falsch
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	1.9.2
	<b>uuid</b>	b694ac5f-06ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.16
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, designerUUID formal falsch
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432X-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	100
	<b>uuid</b>	b694ac5f-06ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c
<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.17
<b>Beschreibung</b>		Clothing ändern, clothingUUID formal falsch
<b>Service</b>		/resource/clothing/update
<b>Form-Paramter</b>	<b>designerUUID</b>	4dfb0150-7607-432e-a30e-05fe71c575ce
	<b>name</b>	schuhe
	<b>color</b>	red
	<b>price</b>	100
	<b>uuid</b>	b694ac5f-X6ef-48ba-8b5f-a3249cf46d5c

<b>Query-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine
<b>Nr</b>		3.18
<b>Beschreibung</b>		Clothing löschen, clothingUUID formal falsch
<b>Service</b>		/resource/clothing/delete
<b>Query-Paramter</b>	<b>clothingUUID</b>	b694ac5f-06Xf-48ba-8b5f-a3249cf46d5c
<b>Form-Parameter</b>	-	-
<b>Erwartetes Resultat</b>	<b>Http-Status</b>	400
	<b>Daten</b>	keine