



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum April 2022 bis Juni 2022**  
**Evaluation period April 2022 to June 2022**

**SSK Dessau**

**BLZ 80053572**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

### Institut BLZ 80053572

#### Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2022	100,00%	0,00%	0,10%	56	346		100,00%	0,00%	228	505	100,00%	0,00%	196	271
02.04.2022	100,00%	0,00%	0,18%	67	255		100,00%	0,00%	209	468	100,00%	0,00%	192	258
03.04.2022	100,00%	0,00%	0,12%	183	182		100,00%	0,00%	207	458	100,00%	0,00%	171	231
04.04.2022	100,00%	0,00%	0,13%	139	202		100,00%	0,00%	232	574	100,00%	0,00%	189	252
05.04.2022	100,00%	0,00%	0,02%	68	195		100,00%	0,00%	230	495	100,00%	0,00%	190	218
06.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	151		100,00%	0,00%	213	497	100,00%	0,00%	187	183
07.04.2022	100,00%	0,00%	0,02%	54	166		100,00%	0,00%	239	512	100,00%	0,00%	184	202
08.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	149		100,00%	0,00%	236	502	100,00%	0,00%	176	190
09.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	143		100,00%	0,00%	215	485	100,00%	0,00%	177	175
10.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	141		100,00%	0,00%	211	447	100,00%	0,00%	173	169
11.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	141		100,00%	0,00%	231	493	100,00%	0,00%	168	185
12.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	143		100,00%	0,00%	222	441	100,00%	0,00%	182	189
13.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	146		100,00%	0,00%	221	841	100,00%	0,00%	188	186
14.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	151		100,00%	0,00%	224	465	100,00%	0,00%	178	188
15.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	135		100,00%	0,00%	218	483	100,00%	0,00%	182	174
16.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	178		99,98%	0,02%	226	416	100,00%	0,00%	185	166
17.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	126		100,00%	0,00%	232	419	100,00%	0,00%	182	169
18.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	122		100,00%	0,00%	205	448	100,00%	0,00%	174	162
19.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	141		100,00%	0,00%	238	499	100,00%	0,00%	177	190
20.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	154		100,00%	0,00%	240	481	100,00%	0,00%	183	193
21.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	147		100,00%	0,00%	246	492	100,00%	0,00%	179	190
22.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	147		100,00%	0,00%	224	499	100,00%	0,00%	173	192
23.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	143		100,00%	0,00%	216	421	100,00%	0,00%	203	177
24.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	136		100,00%	0,00%	203	450	100,00%	0,00%	178	166
25.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	161		100,00%	0,00%	232	463	100,00%	0,00%	175	188
26.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	164		100,00%	0,00%	238	462	100,00%	0,00%	283	312
27.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	162		100,00%	0,00%	238	495	100,00%	0,00%	182	186
28.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	160		99,99%	0,01%	237	505	100,00%	0,00%	180	200
29.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	153		100,00%	0,00%	264	502	100,00%	0,00%	181	196
30.04.2022	100,00%	0,00%	0,06%	56	150		100,00%	0,00%	226	478	100,00%	0,00%	185	183

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

### Institut BLZ 80053572

#### Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	165		100,00%	0,00%	226	496	100,00%	0,00%	167	163
02.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	84	183		100,00%	0,00%	247	482	100,00%	0,00%	187	201
03.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	181		100,00%	0,00%	241	545	100,00%	0,00%	180	202
04.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	171		100,00%	0,00%	245	504	100,00%	0,00%	181	185
05.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	172		100,00%	0,00%	236	534	100,00%	0,00%	185	193
06.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	177		100,00%	0,00%	232	466	100,00%	0,00%	174	185
07.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	161		100,00%	0,00%	214	458	100,00%	0,00%	186	174
08.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	159		100,00%	0,00%	212	490	100,00%	0,00%	173	224
09.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	172		100,00%	0,00%	231	512	100,00%	0,00%	183	202
10.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	78	169		100,00%	0,00%	233	506	100,00%	0,00%	188	211
11.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	167		100,00%	0,00%	205	467	100,00%	0,00%	181	194
12.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	164		100,00%	0,00%	264	544	100,00%	0,00%	193	200
13.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	160		100,00%	0,00%	256	541	100,00%	0,00%	174	198
14.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	150		99,99%	0,01%	278	470	99,94%	0,06%	170	184
15.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	144		100,00%	0,00%	218	461	100,00%	0,00%	168	176
16.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	154		100,00%	0,00%	247	484	100,00%	0,00%	188	196
17.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	168		100,00%	0,00%	234	470	100,00%	0,00%	200	205
18.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	149		100,00%	0,00%	283	517	100,00%	0,00%	186	196
19.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	159		100,00%	0,00%	208	441	100,00%	0,00%	171	195
20.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	152		100,00%	0,00%	202	437	100,00%	0,00%	186	197
21.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	146		100,00%	0,00%	197	355	100,00%	0,00%	194	181
22.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	150		100,00%	0,00%	197	419	100,00%	0,00%	176	175
23.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	159		100,00%	0,00%	214	488	100,00%	0,00%	184	199
24.05.2022	100,00%	0,00%	0,05%	68	169		83,00%	17,00%	217	447	87,84%	12,16%	182	202
25.05.2022	100,00%	0,00%	0,10%	63	158		94,21%	5,79%	220	433	98,60%	1,40%	181	181
26.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	141		100,00%	0,00%	221	450	100,00%	0,00%	184	170
27.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	150		100,00%	0,00%	224	418	100,00%	0,00%	195	196
28.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	162		99,99%	0,01%	218	406	100,00%	0,00%	189	170
29.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	129		100,00%	0,00%	203	387	100,00%	0,00%	151	143
30.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	153		100,00%	0,00%	208	476	100,00%	0,00%	186	184
31.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	154		100,00%	0,00%	221	472	100,00%	0,00%	194	203

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

### Institut BLZ 80053572

#### Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	163		100,00%	0,00%	216	439	100,00%	0,00%	180	188
02.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	160		100,00%	0,00%	228	533	100,00%	0,00%	187	191
03.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	151		100,00%	0,00%	228	466	100,00%	0,00%	187	188
04.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	154		100,00%	0,00%	212	428	100,00%	0,00%	194	171
05.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	150		100,00%	0,00%	209	468	100,00%	0,00%	194	162
06.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	146		100,00%	0,00%	193	415	100,00%	0,00%	168	175
07.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	162		100,00%	0,00%	224	520	100,00%	0,00%	182	200
08.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	153		100,00%	0,00%	213	419	100,00%	0,00%	187	188
09.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	166		100,00%	0,00%	206	416	100,00%	0,00%	182	193
10.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	146		100,00%	0,00%	206	415	100,00%	0,00%	180	190
11.06.2022	94,07%	5,93%	1,02%	46	140		92,06%	7,94%	197	409	91,90%	8,10%	193	164
12.06.2022	79,03%	20,97%	3,34%	42	160		71,15%	28,85%	210	398	70,48%	29,52%	187	179
13.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	159		100,00%	0,00%	219	481	100,00%	0,00%	199	210
14.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	147		100,00%	0,00%	217	482	100,00%	0,00%	193	196
15.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	136		100,00%	0,00%	217	426	100,00%	0,00%	192	191
16.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	132		100,00%	0,00%	222	529	100,00%	0,00%	191	186
17.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	130		100,00%	0,00%	213	455	100,00%	0,00%	181	178
18.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	123		100,00%	0,00%	219	464	100,00%	0,00%	196	166
19.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	131		100,00%	0,00%	193	448	100,00%	0,00%	171	151
20.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	129		100,00%	0,00%	217	423	100,00%	0,00%	185	189
21.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	143		100,00%	0,00%	225	447	100,00%	0,00%	203	198
22.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	137		100,00%	0,00%	201	376	100,00%	0,00%	178	174
23.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	142		100,00%	0,00%	229	456	100,00%	0,00%	186	173
24.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	136		100,00%	0,00%	222	445	100,00%	0,00%	176	170
25.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	125		100,00%	0,00%	219	406	100,00%	0,00%	179	159
26.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	40	137		100,00%	0,00%	210	451	100,00%	0,00%	173	154
27.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	143		100,00%	0,00%	207	397	100,00%	0,00%	183	177
28.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	137		100,00%	0,00%	223	472	100,00%	0,00%	182	188
29.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	154		99,99%	0,01%	209	453	100,00%	0,00%	182	179
30.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	164		100,00%	0,00%	261	574	100,00%	0,00%	183	193

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL   QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,70%	0,30%	0,06%	57,59	155,98		99,34%	0,66%	223,27	470,14	99,44%	0,56%	184.00	189,53

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

### Institut BLZ 80053572

---

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SSK Dessau für den Berichtszeitraum 01.04.2022 bis 30.06.2022 erstellt.

---

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SSK Dessau for the reporting period 04/01/2022 to 06/30/2022.

**Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:**

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds