



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2022 bis März 2022
Evaluation period January 2022 to March 2022

SPK Meißen

BLZ 85055000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 85055000

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
01.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	153		100,00%	0,00%	176	480	100,00%	0,00%	200	185
02.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	67	165		100,00%	0,00%	171	468	100,00%	0,00%	192	177
03.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	80	182		100,00%	0,00%	190	529	100,00%	0,00%	205	201
04.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	76	203		100,00%	0,00%	180	483	100,00%	0,00%	217	207
05.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	85	190		100,00%	0,00%	186	505	100,00%	0,00%	208	204
06.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	78	183		100,00%	0,00%	179	484	100,00%	0,00%	207	208
07.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	77	181		100,00%	0,00%	185	519	100,00%	0,00%	209	208
08.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	184		100,00%	0,00%	173	446	100,00%	0,00%	201	185
09.01.2022	100,00%	0,00%	0,04%	74	172		100,00%	0,00%	169	431	100,00%	0,00%	193	183
10.01.2022	100,00%	0,00%	0,06%	75	217		100,00%	0,00%	183	509	100,00%	0,00%	211	211
11.01.2022	100,00%	0,00%	0,16%	103	187		100,00%	0,00%	179	468	100,00%	0,00%	211	206
12.01.2022	100,00%	0,00%	0,04%	121	214		100,00%	0,00%	177	477	100,00%	0,00%	202	195
13.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	69	185		100,00%	0,00%	175	499	100,00%	0,00%	205	207
14.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	66	177		100,00%	0,00%	178	475	100,00%	0,00%	197	202
15.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	160		100,00%	0,00%	175	461	100,00%	0,00%	195	187
16.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	140		100,00%	0,00%	167	456	100,00%	0,00%	184	176
17.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	70	156		100,00%	0,00%	184	506	100,00%	0,00%	198	211
18.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	68	163		100,00%	0,00%	186	491	100,00%	0,00%	203	206
19.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	68	154		81,54%	18,46%	183	480	100,00%	0,00%	203	201
20.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	68	152		100,00%	0,00%	180	493	100,00%	0,00%	210	208
21.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	65	154		100,00%	0,00%	185	441	100,00%	0,00%	200	203
22.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	136		100,00%	0,00%	176	429	100,00%	0,00%	193	181
23.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	142		100,00%	0,00%	172	447	100,00%	0,00%	179	177
24.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	70	156		100,00%	0,00%	186	464	100,00%	0,00%	200	207
25.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	66	162		100,00%	0,00%	184	473	100,00%	0,00%	200	203
26.01.2022	100,00%	0,00%	0,03%	65	150		100,00%	0,00%	180	483	100,00%	0,00%	196	199
27.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	69	158		100,00%	0,00%	182	493	100,00%	0,00%	205	206
28.01.2022	100,00%	0,00%	0,04%	65	159		100,00%	0,00%	170	461	100,00%	0,00%	203	206
29.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	146		100,00%	0,00%	169	433	100,00%	0,00%	191	184
30.01.2022	100,00%	0,00%	0,01%	60	145		100,00%	0,00%	168	438	100,00%	0,00%	179	181
31.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	65	163		100,00%	0,00%	185	492	100,00%	0,00%	206	212

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 85055000

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
01.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	69	169		100,00%	0,00%	182	478	100,00%	0,00%	207	214
02.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	177		100,00%	0,00%	182	470	100,00%	0,00%	199	202
03.02.2022	100,00%	0,00%	0,06%	65	169		100,00%	0,00%	186	500	100,00%	0,00%	204	204
04.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	65	172		100,00%	0,00%	184	487	100,00%	0,00%	205	201
05.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	153		100,00%	0,00%	177	467	100,00%	0,00%	195	185
06.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	159		100,00%	0,00%	175	465	100,00%	0,00%	172	173
07.02.2022	100,00%	0,00%	0,03%	70	176		100,00%	0,00%	191	492	100,00%	0,00%	201	207
08.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	66	166		100,00%	0,00%	184	503	100,00%	0,00%	203	200
09.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	63	170		100,00%	0,00%	185	498	100,00%	0,00%	202	200
10.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	69	175		100,00%	0,00%	184	492	100,00%	0,00%	202	205
11.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	170		100,00%	0,00%	180	556	100,00%	0,00%	197	201
12.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	154		100,00%	0,00%	178	441	100,00%	0,00%	192	183
13.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	63	138		100,00%	0,00%	169	468	100,00%	0,00%	181	184
14.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	70	148		100,00%	0,00%	185	462	100,00%	0,00%	205	209
15.02.2022	100,00%	0,00%	0,03%	70	148		100,00%	0,00%	205	489	99,26%	0,74%	244	205
16.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	142		100,00%	0,00%	183	464	100,00%	0,00%	192	196
17.02.2022	100,00%	0,00%	0,02%	66	155		100,00%	0,00%	184	474	100,00%	0,00%	195	196
18.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	73	148		100,00%	0,00%	183	457	100,00%	0,00%	197	201
19.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	143		100,00%	0,00%	173	450	100,00%	0,00%	193	183
20.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	144		100,00%	0,00%	174	434	100,00%	0,00%	182	176
21.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	70	149		100,00%	0,00%	189	469	100,00%	0,00%	195	207
22.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	71	151		100,00%	0,00%	189	471	100,00%	0,00%	195	203
23.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	64	146		100,00%	0,00%	184	474	100,00%	0,00%	186	192
24.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	148		100,00%	0,00%	186	466	100,00%	0,00%	198	205
25.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	64	148		100,00%	0,00%	182	506	100,00%	0,00%	198	200
26.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	59	143		100,00%	0,00%	183	430	100,00%	0,00%	184	180
27.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	133		100,00%	0,00%	173	435	100,00%	0,00%	177	177
28.02.2022	100,00%	0,00%	0,03%	71	154		100,00%	0,00%	192	513	100,00%	0,00%	200	207

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 85055000

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
01.03.2022	100,00%	0,00%	0,03%	69	166		100,00%	0,00%	195	514	100,00%	0,00%	206	207
02.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	61	154		100,00%	0,00%	189	514	100,00%	0,00%	198	201
03.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	64	145		100,00%	0,00%	190	501	100,00%	0,00%	203	209
04.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	61	146		100,00%	0,00%	184	486	100,00%	0,00%	199	203
05.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	63	138		100,00%	0,00%	182	458	100,00%	0,00%	195	190
06.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	60	135		100,00%	0,00%	174	452	100,00%	0,00%	177	178
07.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	70	145		100,00%	0,00%	188	485	100,00%	0,00%	195	201
08.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	70	151		100,00%	0,00%	191	476	100,00%	0,00%	198	200
09.03.2022	100,00%	0,00%	0,05%	63	141		100,00%	0,00%	181	508	100,00%	0,00%	196	201
10.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	67	143		100,00%	0,00%	182	507	100,00%	0,00%	203	205
11.03.2022	100,00%	0,00%	0,05%	63	147		100,00%	0,00%	188	479	100,00%	0,00%	198	201
12.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	57	134		100,00%	0,00%	184	460	100,00%	0,00%	188	185
13.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	61	129		100,00%	0,00%	173	860	97,69%	2,31%	222	2.674
14.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	73	129		100,00%	0,00%	181	475	100,00%	0,00%	196	192
15.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	76	136		100,00%	0,00%	183	482	100,00%	0,00%	200	191
16.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	66	133		100,00%	0,00%	187	477	100,00%	0,00%	203	189
17.03.2022	100,00%	0,00%	0,05%	67	130		100,00%	0,00%	186	468	97,13%	2,87%	200	191
18.03.2022	100,00%	0,00%	0,03%	64	135		100,00%	0,00%	188	472	100,00%	0,00%	197	183
19.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	71	120		100,00%	0,00%	176	452	100,00%	0,00%	192	168
20.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	56	130		100,00%	0,00%	174	435	100,00%	0,00%	180	159
21.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	63	128		100,00%	0,00%	188	500	100,00%	0,00%	194	190
22.03.2022	100,00%	0,00%	0,03%	66	133		100,00%	0,00%	184	454	100,00%	0,00%	197	187
23.03.2022	100,00%	0,00%	0,03%	59	138		100,00%	0,00%	184	446	100,00%	0,00%	199	183
24.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	65	133		100,00%	0,00%	180	482	100,00%	0,00%	201	185
25.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	60	125		100,00%	0,00%	194	480	100,00%	0,00%	197	181
26.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	125		100,00%	0,00%	186	396	100,00%	0,00%	184	163
27.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	120		100,00%	0,00%	176	443	95,81%	4,19%	176	159
28.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	131		100,00%	0,00%	184	472	100,00%	0,00%	200	193
29.03.2022	100,00%	0,00%	0,01%	65	136		100,00%	0,00%	196	522	100,00%	0,00%	208	189
30.03.2022	100,00%	0,00%	0,04%	67	133		100,00%	0,00%	181	487	100,00%	0,00%	205	187
31.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	146		100,00%	0,00%	193	531	100,00%	0,00%	209	196

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
1	100,00%	0,00%	0,02%	67,32	153,02		99,79%	0,21%	181,97	479,99	99,89%	0,11%	244,00	221,82

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 85055000

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 SPK Meißen für den Berichtszeitraum 01.01.2022 bis 31.03.2022 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 SPK Meißen for the reporting period 01/01/2022 to 03/31/2022.

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