



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2023 bis September 2023

Evaluation period July 2023 to September 2023

SPK Meißen

BLZ 85055000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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
01.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	174
02.07.2023	100,00%	0,00%	0,74%	43	247		100,00%	0,00%			91,33%	8,67%	3.812	1.145
03.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	187
04.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	199
05.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	195
06.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	195
07.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	192
08.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	46	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	178
09.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	168
10.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	195
11.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	191
12.07.2023	99,94%	0,06%	0,05%	47	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	183
13.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	187
14.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	186
15.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	173
16.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	166
17.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	193
18.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	261		100,00%	0,00%			86,77%	13,23%	174	194
19.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	189
20.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	190
21.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	186
22.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	56	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	176
23.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	173
24.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	186
25.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	62	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	195
26.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	190
27.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	191
28.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	192
29.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	172
30.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	166
31.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	194

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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
01.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	192
02.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	187
03.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	62	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	195
04.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	186
05.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	182
06.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	43	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	161
07.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	187
08.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	191
09.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	182
10.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	188
11.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	183
12.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	174
13.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	173
14.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	185
15.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	182
16.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	183
17.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	186
18.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	183
19.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	43	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	173
20.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	164
21.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	180
22.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	188
23.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	182
24.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	187
25.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	181
26.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	169
27.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	43	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	162
28.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	187
29.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	192
30.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	186
31.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	197

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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
01.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	188
02.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	175
03.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	59	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	164
04.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	186
05.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	78	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	195
06.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	193
07.09.2023	100,00%	0,00%	0,02%	64	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	191
08.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	187
09.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	174
10.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	166
11.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	77	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	186
12.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	77	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	188
13.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	54	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	188
14.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	55	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	185
15.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	183
16.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	174
17.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	163
18.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	186
19.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	194
20.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	191
21.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	182
22.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	180
23.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	168
24.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	58	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	162
25.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	192
26.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	201
27.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	195
28.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	209
29.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	204
30.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	205

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	55,77	263,57		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	210.11	194,61

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

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 01.07.2023 bis 30.09.2023 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 07/01/2023 to 09/30/2023.

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