



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2023 bis September 2023
Evaluation period July 2023 to September 2023

SPK Spree-Neiße

BLZ 18050000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 18050000

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	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	175
02.07.2023	99,92%	0,08%	1,52%	45	284		99,95%	0,05%			87,83%	12,17%	4.677	990
03.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	201
04.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	54	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	200
05.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	196
06.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	197
07.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	201
08.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	172
09.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	48	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	164
10.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	203
11.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	194
12.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	50	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	187
13.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	192
14.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	192
15.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	169
16.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	159
17.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	196
18.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	69	303		100,00%	0,00%			86,72%	13,28%	182	199
19.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	190
20.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	195
21.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	53	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	192
22.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	173
23.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	166
24.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	191
25.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	213
26.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	190
27.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	196
28.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	195
29.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	175
30.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	166
31.07.2023	100,00%	0,00%	0,01%	64	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	205

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 18050000

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%	63	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	197
02.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	189
03.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	194
04.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	61	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	192
05.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	180
06.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	155
07.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	191
08.08.2023	100,00%	0,00%	0,01%	51	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	196
09.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	184
10.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	191
11.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	184
12.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	181
13.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	177
14.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	188
15.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	186
16.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	185
17.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	186
18.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	183
19.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	169
20.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	162
21.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	186
22.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	188
23.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	181
24.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	189
25.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	182
26.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	167
27.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	157
28.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	190
29.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	193
30.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	205
31.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	78	342		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	190	202

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 18050000

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%	68	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	190
02.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	171
03.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	58	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	159
04.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	72	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	189
05.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	193
06.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	189
07.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	72	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	207
08.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	73	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	185
09.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	169
10.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	162
11.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	186
12.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	189
13.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	199
14.09.2023	100,00%	0,00%	0,04%	54	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	184
15.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	185
16.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	167
17.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	149
18.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	183
19.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	189
20.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	180
21.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	183
22.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	178
23.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	163
24.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	153
25.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	62	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	198
26.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	203
27.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	198
28.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	207
29.09.2023	100,00%	0,00%	0,01%	55	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	207
30.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	301		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	173	202

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%	0,02%	55,54	294,04		100,00%	0,00%			99,72%	0,28%	225.40	194,14

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 18050000

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 Spree-Neiße 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 Spree-Neiße 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