



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2023 bis September 2023

Evaluation period July 2023 to September 2023

SSK Schwedt

BLZ 17052302

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 17052302

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%	47	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	200
02.07.2023	99,76%	0,24%	1,89%	41	305		100,00%	0,00%			86,79%	13,21%	4.674	1.056
03.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	211
04.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	221
05.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	215
06.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	221
07.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	231
08.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	195
09.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	42	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	188
10.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	215
11.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	215
12.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	207
13.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	213
14.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	212
15.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	195
16.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	186
17.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	218
18.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	279		100,00%	0,00%			86,72%	13,28%	176	223
19.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	214
20.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	216
21.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	220
22.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	193
23.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	195
24.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	209
25.07.2023	100,00%	0,00%	0,03%	61	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	260
26.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	60	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	215
27.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	211
28.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	209
29.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	192
30.07.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	181
31.07.2023	100,00%	0,00%	0,02%	54	423		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	213

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 17052302

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%	59	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	216
02.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	213
03.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	394		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	214
04.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	213
05.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	206
06.08.2023	99,96%	0,04%	0,18%	44	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	170
07.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	210
08.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	211
09.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	226
10.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	205
11.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	201
12.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	200
13.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	203
14.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	202
15.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	204
16.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	77	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	202
17.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	207
18.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	202
19.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	43	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	190
20.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	185
21.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	310		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	179	202
22.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	203
23.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	209
24.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	203
25.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	200
26.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	187
27.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	180
28.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	202
29.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	207
30.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	222
31.08.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	213

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 17052302

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%	0,02%	62	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	206
02.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	203
03.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	182
04.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	205
05.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	219
06.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	75	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	213
07.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	224
08.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	211
09.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	193
10.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	183
11.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	206
12.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	211
13.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	196
14.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	203
15.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	199
16.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	188
17.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	178
18.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	199
19.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	72	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	202
20.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	198
21.09.2023	100,00%	0,00%	0,02%	68	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	203
22.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	201
23.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	189
24.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	171
25.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	73	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	212
26.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	215
27.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	209
28.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	223
29.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	223
30.09.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	229

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%	55,65	318,25		100,00%	0,00%			99,71%	0,29%	226.47	214,70

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q3 | Evaluation period 2023 Q3

Institut BLZ 17052302

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 Schwedt 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 SSK Schwedt 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