



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2022 bis März 2022

Evaluation period January 2022 to March 2022

SSK Schwedt

BLZ 17052302

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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
01.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	81	170		100,00%	0,00%	249	576	100,00%	0,00%	197	199
02.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	174		100,00%	0,00%	222	630	100,00%	0,00%	192	195
03.01.2022	100,00%	0,00%	0,03%	66	184		100,00%	0,00%	267	634	100,00%	0,00%	216	229
04.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	81	192		100,00%	0,00%	266	681	100,00%	0,00%	237	231
05.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	190		100,00%	0,00%	271	646	100,00%	0,00%	211	221
06.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	98	211		100,00%	0,00%	269	658	100,00%	0,00%	220	236
07.01.2022	100,00%	0,00%	0,03%	75	206		100,00%	0,00%	263	643	100,00%	0,00%	217	292
08.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	74	169		100,00%	0,00%	239	565	100,00%	0,00%	205	211
09.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	83	183		100,00%	0,00%	246	588	100,00%	0,00%	185	206
10.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	89	246		100,00%	0,00%	249	669	100,00%	0,00%	203	231
11.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	72	207		100,00%	0,00%	264	629	100,00%	0,00%	204	221
12.01.2022	100,00%	0,00%	0,03%	67	206		100,00%	0,00%	264	567	100,00%	0,00%	208	220
13.01.2022	100,00%	0,00%	0,39%	97	212		100,00%	0,00%	255	610	95,14%	4,86%	3.451	918
14.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	188		100,00%	0,00%	258	592	100,00%	0,00%	192	220
15.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	175		100,00%	0,00%	239	497	100,00%	0,00%	203	209
16.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	162		100,00%	0,00%	236	580	100,00%	0,00%	197	197
17.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	85	187		100,00%	0,00%	256	604	100,00%	0,00%	212	227
18.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	87	184		100,00%	0,00%	231	612	100,00%	0,00%	221	230
19.01.2022	100,00%	0,00%	0,09%	64	176		100,00%	0,00%	243	581	100,00%	0,00%	208	226
20.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	91	182		81,01%	18,99%	248	555	100,00%	0,00%	217	233
21.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	75	186		100,00%	0,00%	246	572	100,00%	0,00%	220	223
22.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	164		100,00%	0,00%	253	562	100,00%	0,00%	199	203
23.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	174		100,00%	0,00%	238	565	100,00%	0,00%	176	197
24.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	182		100,00%	0,00%	266	663	100,00%	0,00%	192	230
25.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	181		100,00%	0,00%	277	605	100,00%	0,00%	211	225
26.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	177		100,00%	0,00%	265	758	100,00%	0,00%	200	220
27.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	198		100,00%	0,00%	271	590	100,00%	0,00%	201	232
28.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	177		100,00%	0,00%	246	511	100,00%	0,00%	203	221
29.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	166		100,00%	0,00%	247	556	100,00%	0,00%	196	199
30.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	177		100,00%	0,00%	242	509	100,00%	0,00%	189	193
31.01.2022	100,00%	0,00%	0,05%	81	229		100,00%	0,00%	261	639	100,00%	0,00%	193	223

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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
01.02.2022	100,00%	0,00%	0,05%	67	201		100,00%	0,00%	240	571	100,00%	0,00%	217	232
02.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	72	189		100,00%	0,00%	245	651	100,00%	0,00%	204	232
03.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	79	189		100,00%	0,00%	279	672	100,00%	0,00%	212	230
04.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	192		100,00%	0,00%	261	640	100,00%	0,00%	213	225
05.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	180		100,00%	0,00%	247	579	100,00%	0,00%	216	209
06.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	190		100,00%	0,00%	250	564	100,00%	0,00%	181	200
07.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	75	187		100,00%	0,00%	267	601	100,00%	0,00%	203	236
08.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	196		100,00%	0,00%	268	579	100,00%	0,00%	205	234
09.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	77	189		100,00%	0,00%	254	624	100,00%	0,00%	200	227
10.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	75	191		99,99%	0,01%	250	586	100,00%	0,00%	205	234
11.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	70	188		100,00%	0,00%	240	576	100,00%	0,00%	206	225
12.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	90	187		100,00%	0,00%	236	553	100,00%	0,00%	214	211
13.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	159		100,00%	0,00%	228	606	100,00%	0,00%	192	199
14.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	74	162		100,00%	0,00%	263	632	100,00%	0,00%	203	224
15.02.2022	100,00%	0,00%	0,03%	68	174		100,00%	0,00%	270	611	100,00%	0,00%	210	224
16.02.2022	100,00%	0,00%	0,03%	70	152		100,00%	0,00%	241	597	100,00%	0,00%	201	226
17.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	152		100,00%	0,00%	245	546	100,00%	0,00%	207	218
18.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	162		100,00%	0,00%	232	455	100,00%	0,00%	199	217
19.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	149		100,00%	0,00%	246	472	100,00%	0,00%	201	202
20.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	91	160		100,00%	0,00%	231	498	100,00%	0,00%	200	194
21.02.2022	100,00%	0,00%	0,03%	60	157		100,00%	0,00%	260	486	100,00%	0,00%	215	224
22.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	94	164		100,00%	0,00%	265	557	99,41%	0,59%	200	226
23.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	79	170		100,00%	0,00%	278	546	100,00%	0,00%	194	217
24.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	74	156		100,00%	0,00%	268	533	100,00%	0,00%	213	225
25.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	183		100,00%	0,00%	255	509	100,00%	0,00%	194	218
26.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	72	152		100,00%	0,00%	296	611	100,00%	0,00%	190	199
27.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	76	153		100,00%	0,00%	265	578	100,00%	0,00%	181	194
28.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	77	175		100,00%	0,00%	296	670	100,00%	0,00%	210	225

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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
01.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	89	192		100,00%	0,00%	282	656	100,00%	0,00%	211	229
02.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	78	170		100,00%	0,00%	268	642	100,00%	0,00%	203	222
03.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	166		100,00%	0,00%	325	683	100,00%	0,00%	201	223
04.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	72	166		100,00%	0,00%	258	564	100,00%	0,00%	209	224
05.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	156		100,00%	0,00%	251	573	100,00%	0,00%	200	207
06.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	79	152		100,00%	0,00%	237	547	100,00%	0,00%	196	196
07.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	70	165		100,00%	0,00%	246	627	100,00%	0,00%	300	276
08.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	75	170		100,00%	0,00%	257	560	100,00%	0,00%	201	230
09.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	70	161		100,00%	0,00%	267	624	100,00%	0,00%	195	220
10.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	81	165		100,00%	0,00%	256	581	100,00%	0,00%	204	225
11.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	74	154		100,00%	0,00%	258	589	100,00%	0,00%	206	224
12.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	148		100,00%	0,00%	261	548	100,00%	0,00%	207	205
13.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	75	152		100,00%	0,00%	295	4.786	97,89%	2,11%	195	2.541
14.03.2022	100,00%	0,00%	0,03%	75	151		100,00%	0,00%	254	608	100,00%	0,00%	221	213
15.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	77	154		100,00%	0,00%	244	586	100,00%	0,00%	205	214
16.03.2022	100,00%	0,00%	0,03%	71	148		100,00%	0,00%	249	522	100,00%	0,00%	195	209
17.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	164		100,00%	0,00%	252	566	96,80%	3,20%	223	223
18.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	67	150		100,00%	0,00%	265	578	100,00%	0,00%	204	210
19.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	139		100,00%	0,00%	251	610	100,00%	0,00%	219	189
20.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	144		100,00%	0,00%	252	522	100,00%	0,00%	189	183
21.03.2022	100,00%	0,00%	0,03%	70	144		100,00%	0,00%	269	767	100,00%	0,00%	212	215
22.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	78	152		100,00%	0,00%	274	693	100,00%	0,00%	206	219
23.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	151		100,00%	0,00%	298	600	100,00%	0,00%	200	212
24.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	148		100,00%	0,00%	270	531	100,00%	0,00%	213	214
25.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%	269	593	100,00%	0,00%	194	217
26.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	140		100,00%	0,00%	253	602	100,00%	0,00%	213	200
27.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	143		100,00%	0,00%	251	512	95,80%	4,20%	186	191
28.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	76	153		100,00%	0,00%	280	550	100,00%	0,00%	219	222
29.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	88	161		100,00%	0,00%	275	651	100,00%	0,00%	218	223
30.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	155		100,00%	0,00%	254	609	100,00%	0,00%	210	216
31.03.2022	100,00%	0,00%	0,04%	65	156		100,00%	0,00%	267	632	100,00%	0,00%	201	214

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%	0,01%	73,53	172,14		99,79%	0,21%	257,90	638,47	99,83%	0,17%	3.451,00	251,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

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 01.01.2022 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 SSK Schwedt 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