



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK MagdeBurg

BLZ 81053272

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	163
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	189
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	192
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	189
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	179
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	159
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	161
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	180
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	186
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	173
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	182
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	190
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	157
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	147
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	182	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	194
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	189
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	180	347		100,00%	0,00%			99,43%	0,57%	289	189
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	209	334		100,00%	0,00%			99,53%	0,47%	282	188
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	379		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	196
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	206
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	158
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	356		100,00%	0,00%			98,00%	2,00%	321	210
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	189
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	183
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	188
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	189
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	161
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	145
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	192
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	192

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	186
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	196
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	195
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	174
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	154
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	193
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	195
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	184
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	163
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	188
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	159	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	167
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	150
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	187
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	194
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	213	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	431	191
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	191
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	183
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	168
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	373	149
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	157
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	185
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	184
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	182
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	161	330		100,00%	0,00%			98,97%	1,03%	973	188
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	165
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	151
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	186
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	180
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	181
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	185
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	195

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	184
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	165
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	194
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	193
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	180
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	173
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	175
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	138	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	155
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	141
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	174
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	174
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	176
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	187
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	188
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	176
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	153
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	181
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	184
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	176
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	179
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	181
22.06.2024	95,66%	4,34%	1,52%	129	187		95,11%	4,89%			91,09%	8,91%	250	162
23.06.2024	71,89%	28,11%	3,83%	137	136		80,66%	19,34%			71,21%	28,79%	266	168
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	184
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	181
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	174
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	173
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	175
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	168
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	147

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
2	99,64%	0,36%	0,06%	163,24	293,37		99,73%	0,27%			99,54%	0,46%	300.99	177,85

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 81053272

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 MagdeBurg für den Berichtszeitraum 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 MagdeBurg for the reporting period 04/01/2024 to 06/30/2024.

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