



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	184	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	361	187
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	194
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	179
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	184
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	175
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	172
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	155
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	176
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	174
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	174
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	181
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	181
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	164
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	146
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	179
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	154	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	175
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	174
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	140		100,00%	0,00%			84,18%	15,82%	266	191
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	245	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	174
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	162
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	156
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,10%	223	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	169
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	170
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	171
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,17%	162	141		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	286	172
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	182
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	157
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	143
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	199
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	197
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	173

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	198
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	184
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	168
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	158
05.08.2024	99,99%	0,01%	0,04%	156	151		100,00%	0,00%			99,42%	0,58%	277	177
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	179
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	172
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	181
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	170
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	163
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	143
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	179
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	159	138		100,00%	0,00%			98,00%	2,00%	290	165
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	154
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	158
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,10%	150	120		100,00%	0,00%			98,81%	1,19%	281	162
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	165
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	152
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	175
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	186
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	174
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	136	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	174
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	168
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	163
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	149
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	176
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,05%	147	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	179
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	177
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	183
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	180
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	169

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	173
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	181
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	184
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	175
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	175
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	181
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	164
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	165
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	198
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	198
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	183
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	202
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	246
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	204
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	130	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	182
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	218
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	195
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	187
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	146	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	196
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	206
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	207
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	183
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	199
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	194
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	132	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	185
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	197
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	137		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	276	198
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	224
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	181
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	201

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%	148,49	137,84		100,00%	0,00%			99,77%	0,23%	266.14	178,79

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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