



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Hellweg-Lippe

BLZ 41450075

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%	0,00%	193	145						100,00%	0,00%	352	157
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	149						100,00%	0,00%	271	155
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	211	145						100,00%	0,00%	312	148
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	152						100,00%	0,00%	259	149
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	151						100,00%	0,00%	260	149
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	147						100,00%	0,00%	252	144
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	137						100,00%	0,00%	252	133
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	146						100,00%	0,00%	257	145
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	154						100,00%	0,00%	297	144
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	150						100,00%	0,00%	260	143
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	151						100,00%	0,00%	271	144
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	152						100,00%	0,00%	255	144
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	142						100,00%	0,00%	263	139
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	135						100,00%	0,00%	258	131
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	148						100,00%	0,00%	265	145
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	146						100,00%	0,00%	267	145
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	147						100,00%	0,00%	261	148
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	145						100,00%	0,00%	262	142
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	165	160						100,00%	0,00%	265	141
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	146						100,00%	0,00%	259	143
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	143	151						100,00%	0,00%	240	131
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	270	235						100,00%	0,00%	247	146
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	141						100,00%	0,00%	255	140
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	150						100,00%	0,00%	256	138
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	184	151						99,63%	0,37%	262	141
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	145						100,00%	0,00%	267	143
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	141						100,00%	0,00%	271	138
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	131						100,00%	0,00%	241	133
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	143						100,00%	0,00%	280	145
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	145						100,00%	0,00%	287	152
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	152						100,00%	0,00%	278	152

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%	158	154						100,00%	0,00%	290	153
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	148						100,00%	0,00%	277	151
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	146						100,00%	0,00%	279	146
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	135						100,00%	0,00%	259	134
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	137						100,00%	0,00%	264	148
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	133						99,99%	0,01%	270	155
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	135						100,00%	0,00%	256	149
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	136						100,00%	0,00%	267	146
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	133						100,00%	0,00%	259	149
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	123						100,00%	0,00%	247	142
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	112						100,00%	0,00%	238	137
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	127						100,00%	0,00%	264	145
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	128						100,00%	0,00%	266	143
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	134						100,00%	0,00%	288	148
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	139						100,00%	0,00%	278	146
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	136						100,00%	0,00%	255	146
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	132						100,00%	0,00%	249	153
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	123						100,00%	0,00%	246	135
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	134						100,00%	0,00%	262	146
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	142						100,00%	0,00%	272	146
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	147						100,00%	0,00%	299	143
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	143						100,00%	0,00%	262	144
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	139						100,00%	0,00%	258	143
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	142
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	127						99,98%	0,02%	239	133
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	139						100,00%	0,00%	241	150
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,08%	162	143						100,00%	0,00%	243	152
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	142						100,00%	0,00%	255	149
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	154						100,00%	0,00%	264	167
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	148						100,00%	0,00%	275	164
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	145						100,00%	0,00%	249	178

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%	148	129						100,00%	0,00%	246	166
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	141						100,00%	0,00%	264	162
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	141						100,00%	0,00%	246	168
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	141						100,00%	0,00%	250	150
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	143						100,00%	0,00%	254	151
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	143						100,00%	0,00%	257	148
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	139						100,00%	0,00%	253	150
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	128						100,00%	0,00%	237	145
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	141						100,00%	0,00%	254	153
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	144						100,00%	0,00%	257	156
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	143						100,00%	0,00%	253	150
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	143						100,00%	0,00%	264	153
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	145						100,00%	0,00%	280	173
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	145						100,00%	0,00%	280	173
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	134						100,00%	0,00%	258	159
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	127						100,00%	0,00%	265	152
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	136						100,00%	0,00%	254	151
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	139						100,00%	0,00%	249	147
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	139						100,00%	0,00%	247	146
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139						100,00%	0,00%	248	149
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	139						100,00%	0,00%	245	148
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	134						100,00%	0,00%	250	152
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	130						100,00%	0,00%	249	146
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	145						100,00%	0,00%	248	158
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	152						100,00%	0,00%	259	153
25.09.2024	99,95%	0,05%	0,08%	163	314						100,00%	0,00%	261	306
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	147						100,00%	0,00%	267	163
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	148						100,00%	0,00%	278	162
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	138						100,00%	0,00%	272	169
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	130						100,00%	0,00%	254	154
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	152						100,00%	0,00%	281	169

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%	161,47	143,97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262.27	150,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 41450075

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 Hellweg-Lippe 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 Hellweg-Lippe 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