



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

SPK Erding - Dorfen

BLZ 70051995

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%	0,01%	194	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	465	166
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	155
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	403	159
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	163
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	156
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	171
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	176
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	163
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	154
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	152
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	163
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	153
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	158
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	150
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	160
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	162
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	155
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	150
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	168	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	164
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	163
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	259	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	150
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,08%	181	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	160
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	226
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	141		100,00%	0,00%			84,38%	15,63%	261	157
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,07%	160	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	169
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	172
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	162
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	154
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	168
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	171
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	163

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%	162	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	171
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	169
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	173
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	162
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	170
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	169
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	171
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	179
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	170
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	164
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	168
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	345	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	176
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	177
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	168
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	207	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	180
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	173
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	170
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	174
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	167
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	168
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	163
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	177
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	192
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	197
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	181
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	184
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	179
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	165
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	175
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	173
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	202

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%	154	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	188
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	176
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	177
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	176
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	184
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	172
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	181
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	185
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	171
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	173
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	177
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	192
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	219
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	219
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	182
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	198
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	170
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	177
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	164
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	172
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	179
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	194
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	174
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	176
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	174
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	168
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	179
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	178
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	199
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	172
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	183

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%	0,00%	166,91	135,59		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	290.69	172,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 70051995

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 Erding - Dorfen 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 Erding - Dorfen 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