



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Deggendorf

BLZ 74150000

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%	175	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	159
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	155
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	229	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	144
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	157
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	151
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	178
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	156
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	153
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	150
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	147
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	144
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	150
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	170
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	158
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	153
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	141
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	144
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	144
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	145
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	150
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	147	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	160
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	343	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	148
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	142
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	141		100,00%	0,00%			84,44%	15,56%	274	147
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	138
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	222	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	151
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	185
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	161
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	160
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	160
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	159

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%	0,01%	159	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	155
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	158
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	175
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	161
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	152
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	155
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	147
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	158
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	154
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	179
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	177
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	190	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	146
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	146
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	140
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	188
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	157
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	185
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	160
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	151
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	156
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	152
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	149
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	161
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	180
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	167
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	158
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	186	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	150
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	150
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	153
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	162
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	182

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%	153	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	179
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	154
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	153
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	151
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	149
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	154
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	177
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	174
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	158
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	157
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	190
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	148
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	174
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	174
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	187
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	170
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	148
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	143
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	140
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	149
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	133
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	139
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	167
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	157
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	144
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	150
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	153
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	159
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	197
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	199
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163

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%	173,43	133,54		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	283.28	158,22

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 74150000

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 Deggendorf 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 Deggendorf 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